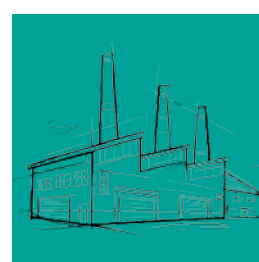


# Каталог продукції 2020



# Зміст

## ЗАГАЛЬНОБУДІВЕЛЬНІ МАТЕРІАЛИ

- |    |                 |
|----|-----------------|
| 7  | ROCKMIN UA      |
| 8  | ROCKMIN PLUS    |
| 9  | ROCKROLL        |
| 10 | SUPERROCK       |
| 11 | ROCKSONIC SUPER |
| 12 | ROCKTON         |

## МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ПІДЛОГ

- |    |                              |
|----|------------------------------|
| 13 | STEPROCK PLUS (STEPROCK ND)  |
| 14 | STEPROCK SUPER (STEPROCK HD) |

## МАТЕРІАЛИ ДЛЯ КАМІНІВ

- |    |          |
|----|----------|
| 15 | FIREROCK |
|----|----------|

## ВЕНТИЛЬОВАНІ ФАСАДИ

- |    |                                    |
|----|------------------------------------|
| 16 | AIRROCK LD                         |
| 17 | VENTIROCK F                        |
| 18 | VENTIROCK PLUS (WENTIROCK MAX)     |
| 19 | VENTIROCK F PLUS (WENTIROCK MAX F) |
| 20 | VENTIROCK SUPER (WENTIROCK)        |
| 21 | WINDROCK                           |

## ФАСАДИ З ОЗДОБЛЕННЯМ ШТУКАТУРКОЮ

- |    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| 22 | FRONTROCK PLUS                    |
| 23 | FRONTROCK S                       |
| 24 | FRONTROCK SUPER (FRONTROCK MAX E) |
| 25 | FRONTROCK L (FASROCK LL)          |
| 26 | STROPROCK G (FASROCK G)           |
| 27 | FRONTROCK FS                      |
| 27 | FRONTROCK FSN                     |

## ПЛОСКІ ПОКРІВЛІ

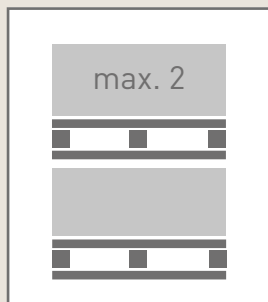
- |    |               |
|----|---------------|
| 28 | MONROCK MAX E |
| 29 | ROOFROCK 30 E |
| 30 | ROCKFALL      |

## ТЕХНІЧНА ІЗОЛЯЦІЯ

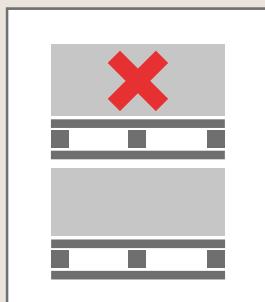
- |    |                           |
|----|---------------------------|
| 32 | ALU LAMELLA MAT           |
| 33 | KLIMAFIX                  |
| 34 | ROCKTERM                  |
| 35 | CONLIT MAT                |
| 36 | INDUSTRIAL BATTS BLACK 60 |

# ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗБЕРІГАННЮ ПРОДУКЦІЇ ROCKWOOL

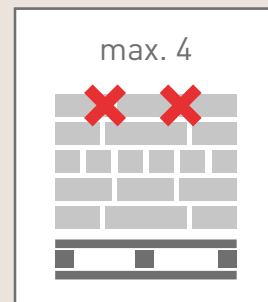
Продукти з кам'яної вати ROCKWOOL слід складувати на рівній і сухій поверхні, захищаючи їх від вологи і механічного пошкодження. Додатково до кожного продукту додається інформація про умови зберігання у графічній формі.



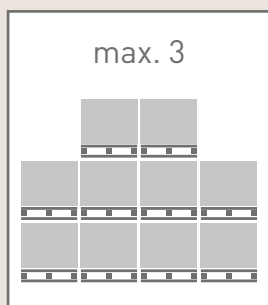
1. МОЖЛИВІСТЬ  
СКЛАДАТИ  
ПАЛЕТУ НА  
ПАЛЕТУ



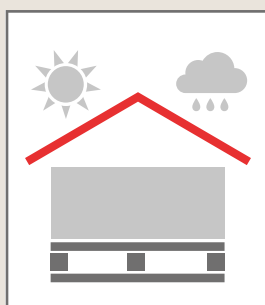
2. НЕМАЄ  
МОЖЛИВОСТІ  
УКЛАДАННЯ В  
ШТАБЕЛЬ



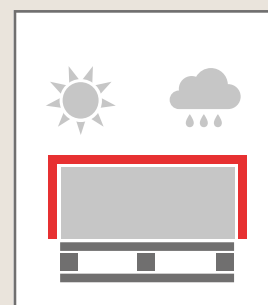
3. УПАКОВКИ  
УКЛАДАЮТЬСЯ  
ГОРИЗОНТАЛЬНО  
НА ПАЛЕТІ МАКС.  
4 ШАРИ.



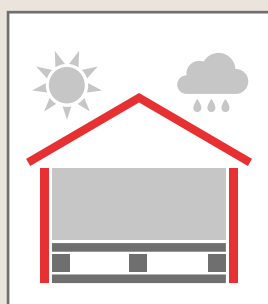
4. ДОЗВОЛЕНО УКЛАДАННЯ  
В ШТАБЕЛЬ МАКС. ДО 3  
ПАЛЕТ, КРАЙНІ РЯДИ —  
2 ПАЛЕТИ.



5. ПРОДУКТ СЛІД  
ЗБЕРІГАТИ ПІД  
НАВІСОМ.



6. ПРОДУКТ МОЖНА  
СКЛАДУВАТИ  
НА ЗОВНІ  
ВИКЛЮЧНО У  
НЕПОШКОДЖЕНИЙ,  
ОРИГІНАЛЬНО  
ЗАПАКОВАНИЙ  
ПАЛЕТІ



7. ПРОДУКТ СЛІД ЗБЕРІГАТИ У  
ЗАКРИТИХ, СУХИХ ПРИМІЩЕННЯХ.



ПІД ЧАС МОНТАЖУ СЛІД ПЕРЕНОСИТИ  
ПОКРІВЕЛЬНІ ПЛИТИ, ПІДТРИМУЮЧИ ЇХ ЗА  
ДОВШІ КРАЇ

# Використання основних продуктів ROCKWOOL у будівництві

| Застосування:                                                    | Продукти: | ROCKMIN UA | ROCKMIN PLUS | ROCKROLL | SUPERROCK | ROCKSONIC SUPER | ROCKTON | STEPROCK PLUS (STEPROCK ND) | STEPROCK SUPER (STEPROCK HD) | FIREROCK | AIRROCK LD | VENTIROCK F | VENTIROCK PLUS (VENTIROCK MAX) | VENTIROCK F PLUS (VENTIROCK MAX F) | VENTIROCK SUPER (VENTIROCK) | WINDROCK | FRONTROCK PLUS | FRONTROCK S | FRONTROCK SUPER (FRONTROCK MAX E) | FRONTROCK L (FASROCK LL) | STROPROCK G (FASROCK G) | FRONTROCK FS | FRONTROCK FS | MONROCK MAX E | ROOFROCK 30 E | ROCKFALL |
|------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------|----------|-----------|-----------------|---------|-----------------------------|------------------------------|----------|------------|-------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|----------|----------------|-------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|----------|
| Підвальні перекриття, над гаражами або проїздами                 |           |            |              |          |           |                 |         |                             |                              |          |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          | ●                       |              |              |               |               |          |
| Плаваючі підлоги на ґрунті та перекритті                         |           |            |              |          |           |                 |         | ●                           | ●                            |          |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Підлоги на лагах на ґрунті і перекритті                          |           | ●          | ●            | ●        | ●         | ●               | ●       |                             |                              |          |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Стіни з фасадом с оздобленням штукатуркою                        |           |            |              |          |           |                 |         |                             |                              |          |            |             |                                |                                    |                             |          | ●              | ●           | ●                                 | ●                        |                         | ●            | ●            |               |               |          |
| Тришарові стіни                                                  |           |            |              |          | ●         | ●               | ●       |                             |                              |          | ●          | ●           | ●                              | ●                                  | ●                           | ●        |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Стіни з фасадом із панелей, наприклад, з металу, сайдингу, дошки |           | ●          | ●            | ●        | ●         | ●               | ●       |                             |                              |          | ●          | ●           | ●                              | ●                                  | ●                           | ●        |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Стіни з фасадом з каменю, скла                                   |           |            |              |          |           |                 |         |                             |                              |          | ●          | ●           | ●                              | ●                                  | ●                           | ●        |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Стіни каркасної конструкції                                      |           | ●          | ●            | ●        | ●         | ●               | ●       |                             |                              |          | ●          | ●           | ●                              | ●                                  | ●                           | ●        |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Перегородки                                                      |           | ●          | ●            | ●        | ●         | ●               | ●       |                             |                              |          | ●          | ●           | ●                              | ●                                  | ●                           | ●        |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Дерев'яні перекриття                                             |           | ●          | ●            | ●        | ●         | ●               | ●       |                             |                              |          |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Експлуатовані приміщення мансарди                                |           | ●          | ●            | ●        | ●         | ●               | ●       |                             |                              |          |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Скатні покрівлі                                                  |           | ●          | ●            | ●        |           |                 |         |                             |                              |          |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Плоскі покрівлі                                                  |           |            |              |          |           |                 |         |                             |                              |          |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          |                         |              |              | ●             | ●             | ●        |
| Тераси                                                           |           |            |              |          |           |                 |         | ●                           | ●                            |          |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |
| Каміни                                                           |           |            |              |          |           |                 |         |                             |                              | ●        |            |             |                                |                                    |                             |          |                |             |                                   |                          |                         |              |              |               |               |          |

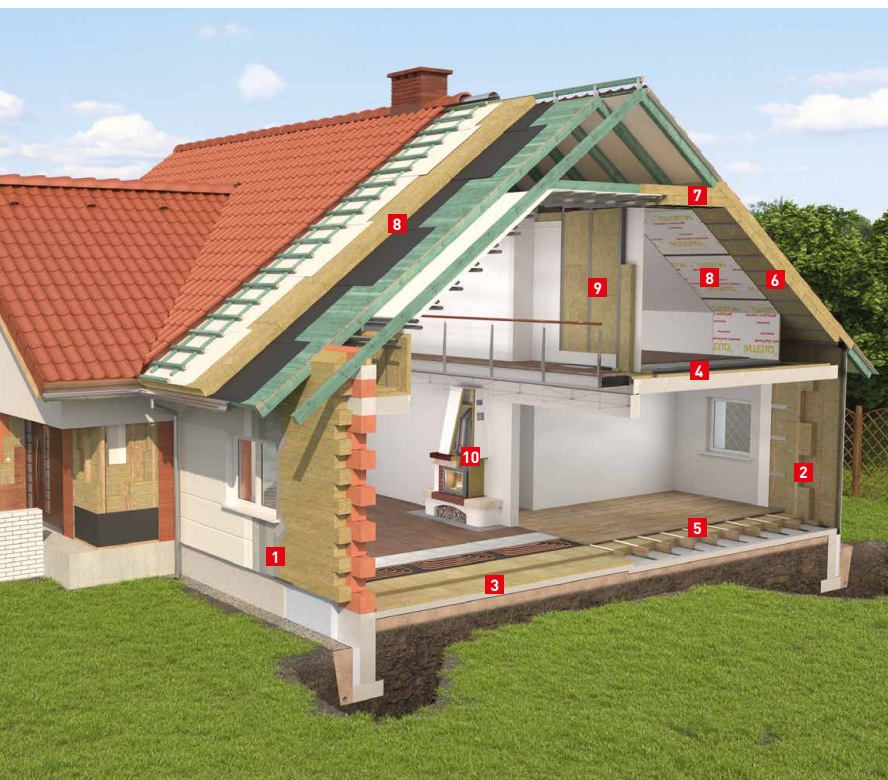
● для рішень з підвищеними вимогами до акустики

# Застосування продукції ROCKWOOL для ізоляції систем опалення та вентиляції

| Сегмент: |                               | Основне застосування:        | ALU LAMELLA MAT | KLIMAFIX | ROCKTERM | CONLIT MAT | INDUSTRIAL BATTS BLACK 60 |
|----------|-------------------------------|------------------------------|-----------------|----------|----------|------------|---------------------------|
| HVAC     | Системи опалення і сантехніка |                              | ●               |          |          |            |                           |
|          | Вентиляційні канали           | антиконденсатна ізоляція     | ●               | ●        |          |            | ●                         |
|          |                               | акустична ізоляція           | ●               |          | ●        |            | ●                         |
|          |                               | внутрішня ізоляція           |                 |          |          |            | ●                         |
|          |                               | зовнішня ізоляція            | ●               | ●        | ●        |            |                           |
|          | Термоізоляція                 | $t \leq 50^{\circ}\text{C}$  |                 | ●        |          |            |                           |
|          |                               | $t \leq 250^{\circ}\text{C}$ | ●               |          | ●        |            |                           |
|          |                               | $t \leq 400^{\circ}\text{C}$ |                 |          |          |            |                           |
|          | Акустична ізоляція            |                              | ●               |          | ●        |            | ●                         |
|          | Вогнезахист                   |                              |                 |          |          | ●          |                           |



# ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧЕ УТЕПЛЕННЯ БУДИНКУ ЗА СТАНДАРТОМ ROCKWOOL



## ЗОВНІШНІ СТІНИ

| елементи будівлі    | продукт                     | товщина |
|---------------------|-----------------------------|---------|
| 1 Штукатурний фасад | FRONTROCK SUPER FRONTROCK S | 15 см   |
| 2 Каркас            | SUPERROCK                   | 25 см   |

## ПІДЛОГИ І ПЕРЕКРИТТЯ

| елементи будівлі                           | продукт     | товщина |
|--------------------------------------------|-------------|---------|
| 3 Підлога на ґрунті або бетонній основі    | STEPROCK HD | 5 см    |
| 4 Підлога на перекритті на бетонній основі | STEPROCK HD | 5 см    |
| 5 Підлога на ґрунті на лагах               | ROCKMIN UA  | 15 см   |

## МАНСАРДИ І ПЛОСКІ ПОКРІВЛІ

| елементи будівлі                    | продукт                                                    | товщина |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------|
| 6 Експлуатоване приміщення мансарди | ROCKMIN UA ROCKROLL                                        | 35 см   |
| 7 Перекриття над мансардою          | ROCKMIN UA ROCKROLL                                        | 30 см   |
| 8 Скатна покрівля                   | ROCKTON і SUPERROCK, товщина залежить від конструкції даху |         |

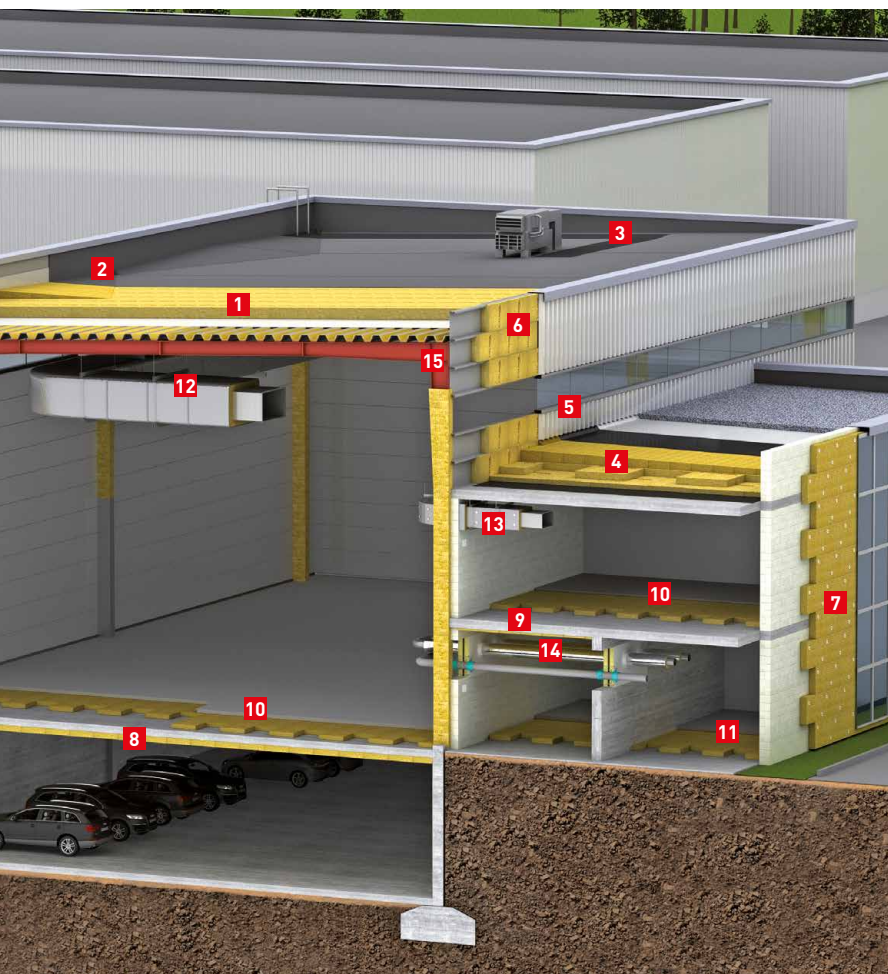
## ПЕРЕГОРОДКИ

| елементи будівлі | продукт | товщина |
|------------------|---------|---------|
| 9 Перегородка    | ROCKTON | 7-10 см |

## КАМИНИ

| елементи будівлі | продукт  | товщина  |
|------------------|----------|----------|
| 10 Камин         | FIREROCK | 2,5-3 см |

# Енергозберігаюче утеплення нежитлових приміщень

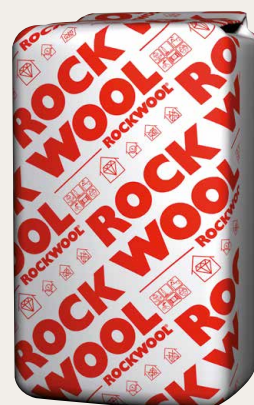


| ЕЛЕМЕНТ БУДІВЛІ                                    | ПРОДУКТ                                                   | ТОВЩИНА      | ОПИС                                                                        |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1 Плоский дах                                      | MONROCK MAX E + ROOFROCK 30 E                             | 5 см + 20 см | REI 15 – REI 30<br>R <sub>w</sub> 44 dB – R <sub>w</sub> 49 dB              |
| 2 ROCKFALL: формування контр-ухилів ROCKFALL (KSP) |                                                           |              |                                                                             |
| 3 Інженерні системи                                | MONROCK MAX E                                             | 20 + 5 см    |                                                                             |
| 4 Баластний дах                                    | ROCKFALL: формування ухилу ROCKFALL (SP)<br>MONROCK MAX E | 13+13 см     | R <sub>w</sub> 46 dB – R <sub>w</sub> 50dB<br>α <sub>w</sub> = 0,75         |
| 5 Баластний дах                                    | ROCKFALL (KD)                                             | 10x10 см     |                                                                             |
| 6 Легка зовнішня стіна                             | VENTIROCK PLUS                                            | 20 см        | R <sub>w</sub> 32 dB – R <sub>w</sub> 50 dB<br>α <sub>w</sub> = 0,80 – 1,00 |
| 7 Вентильований фасад                              | VENTIROCK PLUS, VENTIROCK PLUS F                          | 18 см        | EI [i↔o] 60*                                                                |
| 8 Перекриття над автостоянкою                      | STROPROCK G                                               | 15 см        | REI 180, α <sub>w</sub> = 1,00                                              |
| 9 Залізобетонне перекриття                         | STROPROCK G                                               | 5 см         | REI 180                                                                     |
| 10 Підлога на перекритті                           | STEPROCK HD                                               | 5 см         | ΔL <sub>w</sub> = 31 dB, R <sub>w</sub> = 61 dB                             |
| 11 Підлога на ґрунті                               | STEPROCK HD                                               | 10 см        |                                                                             |
| 12 Внутрішня вентиляційна труба                    | ALU LAMELLA MAT, KLIMAFIX                                 | 5 см         |                                                                             |
| 13 Вентиляційна труба                              | ALU LAMELLA MAT, KLIMAFIX                                 | 3 см         | EIS 60 – EIS 120                                                            |
| 14 Система опалення                                | ALU LAMELLA MAT KLIMAFIX                                  | 3 см**       |                                                                             |

\* це стосується також стін в конструкції стояково-ригельних фасадів

\*\* системи опалення – 1/2 дюйма (22 мм)

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з кам'яної вати для теплоізоляції.                                                                                                                                                                                                         |                                            |  |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                                                                                                                            |                                            |  |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюче утеплення:<br>- вентиляваних покриттів і мансард,<br>- дерев'яного брусового перекриття та підлогового бруса,<br>- підвісних стель,<br>- перегородок,<br>- стін каркасних конструкцій з фасадними панелями (наприклад, сайдинг, дошки). |                                            |  |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                                                                                                                                                                | $\lambda = 0,039 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |  |
|                    | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                                   | НГ                                         |  |



- 1 Черепиця або профлисти на латах
- 2 Контрлата вздовж крокви
- 3 Настил вітроізоляційної мембрани з паропроникністю до 600 г/м²/на добу
- 4 Вентильована покрівля 3-6 см
- 5 **ROCKMIN UA 300 мм (в два шари)**
- 6 Гипсокартон, вагонка



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Утеплення двохшарової скатної покрівлі житлових мансард

| SAP номер | продукт                             | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|-------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 103615    | ROCKMIN UA 050/01000/0600 35PAC/PAL | м²       | 26             | A                   | –                         | PAL               | MAL   | 378,00                | 10,80                  | 4536,00                    |
| 76302     | ROCKMIN UA 100/01000/0600 35PAC/PAL | м²       | 26             | A                   | –                         | PAL               | MAL   | 210,00                | 6,00                   | 2520,00                    |
| 77543     | ROCKMIN UA 150/01000/0600 35PAC/PAL | м²       | 26             | C                   | 1008,00                   | PAL               | MAL   | 126,00                | 3,60                   | 1512,00                    |

Товар постачається виключно на палеті.

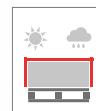
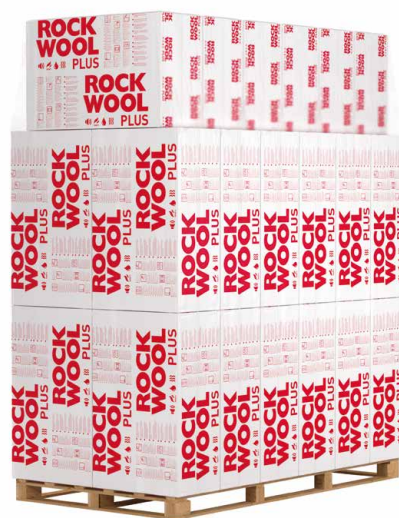


# ROCKMIN PLUS

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з мінеральної вати для теплоізоляції                                                                                                                                                                                                        |                                            |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                                                                                                                             |                                            |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюче утеплення:<br>- вентиляованих покриттів і мансард,<br>- дерев'яного брусового перекриття та підлогового бруса,<br>- підвісних стель,<br>- перегородок,<br>- стін каркасних конструкцій з фасадними панелями (наприклад, сайдинг, дошки). |                                            |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                                                                                                                                                                 | $\lambda = 0,039 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                    | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                                    | НГ                                         |



- 1 Черепиця або профлисти на латах
- 2 Контрлата вздовж крокви
- 3 Настил вітроізоляційної мембрани з паропроникністю до 600 г/м²/на добу
- 4 Вентильована покрівля 3-6 см
- 5 **ROCKMIN PLUS 300 мм (в два шари)**
- 6 Гіпсокартон, вагонка



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

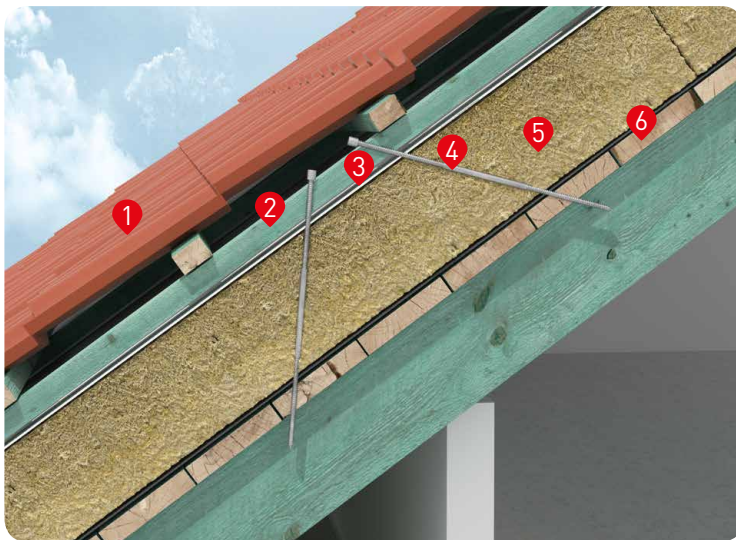
Утеплення двохарової скатної покрівлі житлових мансард

| САР номер | продукт                               | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|---------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 90947     | ROCKMIN PLUS 050/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 329,40                | 10,98                  | 3952,80                    |
| 127441    | ROCKMIN PLUS 060/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 274,50                | 9,15                   | 3294,00                    |
| 119721    | ROCKMIN PLUS 070/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 219,60                | 7,32                   | 2635,20                    |
| 127442    | ROCKMIN PLUS 080/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 219,60                | 7,32                   | 2635,20                    |
| 175237    | ROCKMIN PLUS 090/01000/610 30PAC/PAL  | м²       | 31             | C                   | 1464                      | PAL               | MAL   | 183,00                | 6,10                   | 2196,00                    |
| 77293     | ROCKMIN PLUS 100/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 183,00                | 6,10                   | 2196,00                    |
| 127443    | ROCKMIN PLUS 120/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 146,40                | 4,88                   | 1756,80                    |
| 127444    | ROCKMIN PLUS 140/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 128,10                | 4,27                   | 1537,20                    |
| 90934     | ROCKMIN PLUS 150/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 109,80                | 3,66                   | 1317,60                    |
| 127445    | ROCKMIN PLUS 160/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 109,80                | 3,66                   | 1317,60                    |
| 127446    | ROCKMIN PLUS 180/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 91,50                 | 3,05                   | 1098,00                    |
| 127447    | ROCKMIN PLUS 200/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 31             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 91,50                 | 3,05                   | 1098,00                    |

Товар постачається виключно на палеті.



|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--|
| ОПИС ТОВАРУ        | Мати з кам'яної вати для тепло- звукоізоляції.                                                                                                                                                                                                    |                                           |  |
| НОРМА              | EN 13162:2012 + A1:2015                                                                                                                                                                                                                           |                                           |  |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюче утеплення та звукоізоляція: <ul style="list-style-type: none"> <li>- скатних покрівель</li> <li>- мансард</li> <li>- міжповерхових перекриттів</li> <li>- лоджій</li> <li>- внутрішніх перегородок</li> <li>- підлог на лагах</li> </ul> |                                           |  |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                                                                                                                                       | $\lambda = 0,04 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |  |
|                    | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                                    | НГ                                        |  |



- 1 Черепиця або профлисти на латах
- 2 Контрлата над кроквою
- 3 Вітроізоляційна мембрана
- 4 Гвинти з подвійною різьбою, призначені для кріплення кроквяної ізоляції
- 5 ROCKROLL**
- 6 Гіпсокартон, вагонка



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

### Утеплення скатної покрівлі

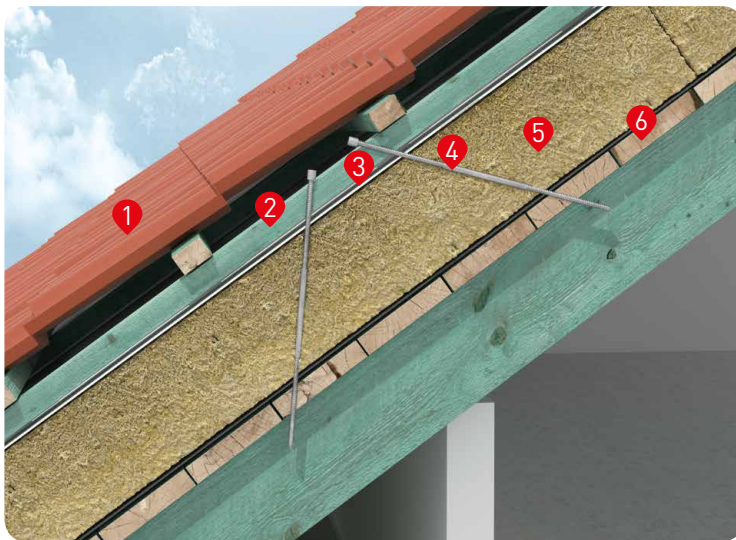
| SAP номер | продукт                           | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|-----------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 126155    | ROCKROLL 100/2500/01000 35ROL/PAL | м²       | 22             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 175,00                | 5,00                   | 2100,00                    |
| 126156    | ROCKROLL 150/3500/01000 35ROL/PAL | м²       | 22             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 122,50                | 3,50                   | 1470,00                    |

Товар постачається виключно на палеті.

# SUPERROCK

# SUPERROCK

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з кам'яної вати для теплозвукоізоляції.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                             |
| НОРМА              | EN 13162:2012 + A1:2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюче утеплення: <ul style="list-style-type: none"> <li>- вентиляованих покриттів і мансард,</li> <li>- кровляних систем,</li> <li>- дерев'яного перекриття та підлоги на лагах,</li> <li>- підвісних стель, наприклад, над неопалювальними приміщеннями,</li> <li>- тришарових стін, стін з фасадними панелями (наприклад, сайдинг, дошки), каркасних стін,</li> <li>- перегородок.</li> </ul> |                                             |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | $\lambda = 0,0381 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                    | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | НГ                                          |



- 1 Черепиця або профлисти на латах
- 2 Контрлата над кроквою
- 3 Вітроізоляційна мембрана
- 4 Гвинти з подвійною різьбою, призначені для кріплення кроквяної ізоляції
- 5 **SUPERROCK 250 мм**
- 6 Гипсокартон, вагонка



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

### Утеплення скатної покрівлі

| SAP номер | продукт                            | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 127413    | SUPERROCK 050/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 274,50                | 9,15                   | 3294,00                    |
| 127414    | SUPERROCK 060/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 219,60                | 7,32                   | 2635,20                    |
| 127415    | SUPERROCK 075/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 183,00                | 6,10                   | 2196,00                    |
| 127416    | SUPERROCK 080/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | C                   | -                         | PAL               | MAL   | 183,00                | 6,10                   | 2196,00                    |
| 127417    | SUPERROCK 100/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 146,40                | 4,88                   | 1756,80                    |
| 127418    | SUPERROCK 120/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 128,10                | 4,27                   | 1537,20                    |
| 127419    | SUPERROCK 140/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 109,80                | 3,66                   | 1317,60                    |
| 127420    | SUPERROCK 150/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 91,50                 | 3,05                   | 1098,00                    |
| 127421    | SUPERROCK 160/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 91,50                 | 3,05                   | 1098,00                    |
| 127422    | SUPERROCK 180/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 73,20                 | 2,44                   | 878,40                     |
| 127423    | SUPERROCK 200/01000/0610 30PAC/PAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 73,20                 | 2,44                   | 878,40                     |

Товар постачається виключно на палеті.

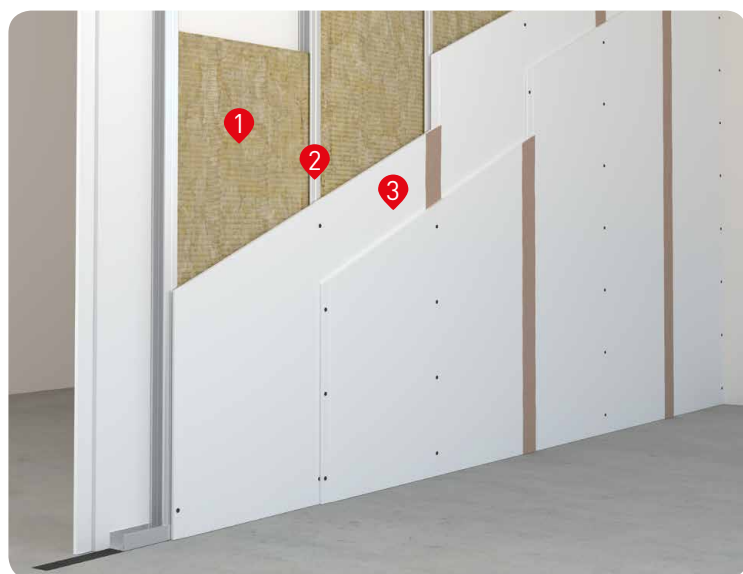
**ОПИС ПРОДУКТУ** Плити з кам'яної вати для теплозвукоізоляції.

**НОРМА** EN 13162:2012+A1:2015

**ПРИМЕНЕНИЕ** Негорюче утеплення та звукоізоляція:  
– скатних покрівель  
– мансард  
– міжповерхневих перекриттів  
– внутрішніх перегородок  
– підлог на лагах.

**ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ**

|                                       |                                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|
| Коефіцієнт теплопровідності           | $\lambda_d = 0,036 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
| Класифікація по горючості             | НГ                                           |
| Коефіцієнт звукопоглинання $\alpha_W$ | 0,65 для товщ. 50-99 мм                      |



1 ROCKSONIC SUPER 50 мм

2 Профіль С

3 Гіпсокартонна плита



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Ізоляція розділової стіни

| SAP номер | продукт                                     | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|---------------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 189492    | ROCKSONIC SUPER 050/01000/610 30PAC/PAL MAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 274,50                | 521,55                 | 3294,00                    |
| 189493    | ROCKSONIC SUPER 075/01000/610 30PAC/PAL MAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 183,00                | 521,55                 | 2196,00                    |
| 189495    | ROCKSONIC SUPER 100/01000/610 30PAC/PAL MAL | м²       | 38             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 146,40                | 556,32                 | 1756,80                    |

Товар постачається виключно на палеті.





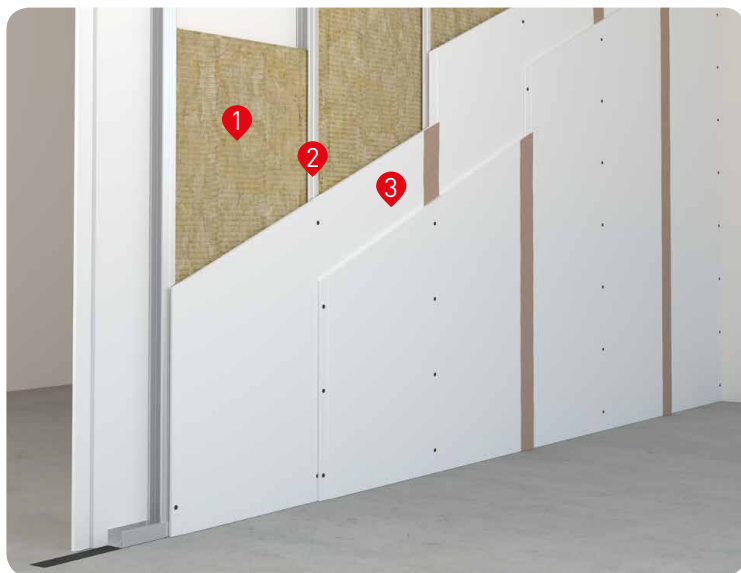
**ОПИС ПРОДУКТУ** Плити з кам'яної вати для теплозвукоізоляції.

**НОРМА** EN 13162:2012+A1:2015

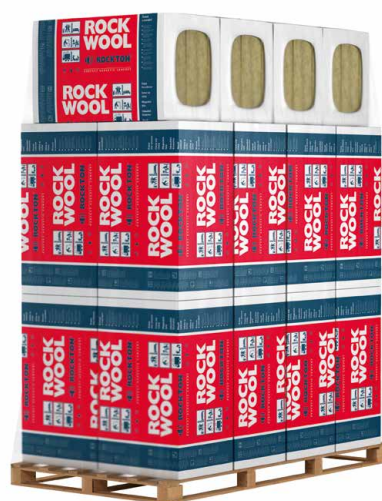
**ЗАСТОСУВАННЯ** Негорюче утеплення та звукоізоляція:  
 - тришарових стін, перегородок,  
 - каркасних стін з панельним фасадом (нп., сайдинг, дошки),  
 - перегородок,  
 - дерев'яного брусового перекриття та підлогового бруса,  
 - житлових мансард.

**ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ**

|                                                   |                                                      |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації | $\lambda = 0,0375 \text{ W/m}\cdot\text{K}$          |
| Клас горючості                                    | НГ                                                   |
| Коефіцієнт звукопоглинання AW                     | 0,70 для товщ. 50-99 мм<br>0,95 для товщ. 100-200 мм |



- 1 **ROCKTON 100 мм**
- 2 Профіль С
- 3 Гіпсокартонна плита



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Ізоляція розділової стіни

| SAR номер | продукт                              | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів A,B,C | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 127519    | ROCKTON 040/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 183,00                | 9,15                   | 2196,00                    |
| 127430    | ROCKTON 050/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 146,40                | 7,32                   | 1756,80                    |
| 127431    | ROCKTON 060/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 122,00                | 6,10                   | 1464,00                    |
| 127432    | ROCKTON 070/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 97,60                 | 4,88                   | 1171,20                    |
| 127433    | ROCKTON 080/01000/0610 25PAC/PAL MAL | м²       | 50             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 91,50                 | 4,58                   | 1098,00                    |
| 127434    | ROCKTON 100/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 73,20                 | 3,66                   | 878,40                     |
| 127435    | ROCKTON 120/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 61,00                 | 3,05                   | 732,00                     |
| 127520    | ROCKTON 140/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 48,80                 | 2,44                   | 585,60                     |
| 127436    | ROCKTON 150/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 48,80                 | 2,44                   | 585,60                     |
| 127522    | ROCKTON 180/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 36,60                 | 1,83                   | 439,20                     |
| 127523    | ROCKTON 200/01000/0610 20PAC/PAL MAL | м²       | 50             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 36,60                 | 1,83                   | 439,20                     |

Товар постачається виключно на палеті.



# STEPROCK PLUS (STEPROCK ND)

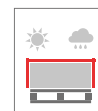
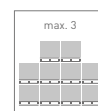
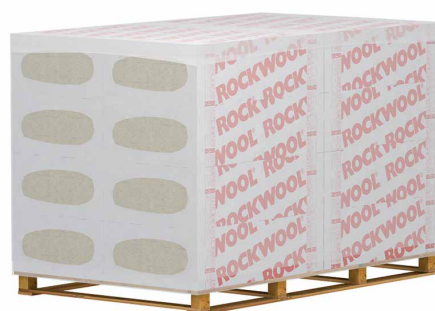
|                           |                                                                                                                                                                    |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>ОПИС ПРОДУКТУ</b>      | Плити з кам'яної вати для теплозвукоізоляції в конструкції «плаваючої підлоги».                                                                                    |                                            |
| <b>НОРМА</b>              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                                              |                                            |
| <b>ЗАСТОСУВАННЯ</b>       | Негорюче утеплення:<br>– підлог на ґрунті, на бетонній основі,<br>– підлоги на строплах на бетонній основі, ангідридні та з плити OSB-3 (гребінь-паз 4-сторінний). |                                            |
| <b>ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ</b> | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                                                        | $\lambda = 0,039 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                           | Міцність стискання при 10% деформації                                                                                                                              | $\geq 30 \text{ кПа}$                      |
|                           | Водопоглинання при частковому зануренні                                                                                                                            | $\leq 1,0 \text{ кг/м}^2$                  |
|                           | Стисливість                                                                                                                                                        | $\leq 4 \text{ мм}$                        |
|                           | Механічне навантаження, рівномірно розподілене, на вирівнювальному покритті                                                                                        | $\leq 30 \text{ кПа}$                      |
|                           | Клас горючості                                                                                                                                                     | НГ                                         |



МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ПІДЛОГ



|   |                                                      |
|---|------------------------------------------------------|
| 1 | Паркет                                               |
| 2 | Цементна основа, ангідридна, з плит на основі дерева |
| 3 | <b>STEPROCK PLUS 30 мм</b>                           |
| 4 | <b>Полоса з вати</b>                                 |
| 5 | Плита перекриття                                     |



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Звукова ізоляція «плаваючої підлоги»

| SAP номер | продукт                              | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів A,B,C | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 112401    | STEPROCK ND 020/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 120            | A                   | -                         | PAL               | BOH   | 144,00                | 7,20                   | 3744,00                    |
| 112403    | STEPROCK ND 030/01000/0600 16PAC/PAL | м²       | 120            | A                   | -                         | PAL               | BOH   | 96,00                 | 6,00                   | 2496,00                    |
| 112404    | STEPROCK ND 040/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 110            | A                   | -                         | PAL               | BOH   | 72,00                 | 3,60                   | 1872,00                    |
| 112405    | STEPROCK ND 050/01000/0600 24PAC/PAL | м²       | 110            | A                   | -                         | PAL               | BOH   | 57,60                 | 2,40                   | 1497,60                    |

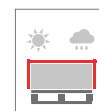
Товар постачається виключно на палеті.

# STEPROCK SUPER (STEPROCK HD)

|                    |                                                                                                                                                 |                                            |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ОПИС ПРОДУКТУ      | Плити з кам'яної вати для теплозвукоізоляції в конструкції «плаваючої підлоги».                                                                 |                                            |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                           |                                            |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюче утеплення:<br>– підлог на ґрунті, на бетонній основі,<br>– підлоги на бетонних перекриттях та з плити OSB-3 (гребінь-паз 4-сторінний). |                                            |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                                     | $\lambda = 0,039 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                    | Міцність стискання при 10% деформації                                                                                                           | $\geq 30 \text{ кПа}$                      |
|                    | Водопоглинання при частковому зануренні                                                                                                         | $\leq 1,0 \text{ кг/м}^2$                  |
|                    | Стисливість                                                                                                                                     | $\leq 4 \text{ мм}$                        |
|                    | Механічне навантаження, рівномірно розподілене, на вирівнювальному покритті                                                                     | $\leq 30 \text{ кПа}$                      |
|                    | Клас горючості                                                                                                                                  | НГ                                         |



|   |                             |
|---|-----------------------------|
| 1 | Паркет                      |
| 2 | Стяжка на цементній основі  |
| 3 | <b>STEPROCK SUPER 30 мм</b> |
| 4 | <b>Полоса з вати</b>        |
| 5 | Плита перекриття            |



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Звукова ізоляція «плаваючої підлоги»

| SAP номер | продукт                              | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 104130    | STEPROCK HD 020/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 140            | A                   | -                         | PAL               | BOH   | 144,00                | 7,20                   | 3744,00                    |
| 104132    | STEPROCK HD 030/01000/0600 16PAC/PAL | м²       | 140            | A                   | -                         | PAL               | BOH   | 96,00                 | 6,00                   | 2496,00                    |
| 104133    | STEPROCK HD 040/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 140            | A                   | -                         | PAL               | BOH   | 72,00                 | 3,60                   | 1872,00                    |
| 104134    | STEPROCK HD 050/01000/0600 24PAC/PAL | м²       | 140            | A                   | -                         | PAL               | BOH   | 57,60                 | 2,40                   | 1497,60                    |

Товар постачається виключно на палеті.

## ОПИС ТОВАРУ

Високотемпературні плити з кам'яної вати із покриттям алюмінієвою фольгою для термоізоляції.

## НОРМА

EN 13162:2012+A1:2015

## ЗАСТОСУВАННЯ

Термоізоляція каміну, а саме: задньої стінки каміну, корпусу камінної топки, дерев'яної балки або мармурової стільниці та витяжки з гіпсо-картонних плит.

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

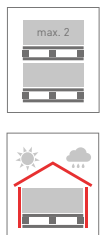
|                                            |                                                    |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Коефіцієнт теплопровідності                | $\lambda_{10} \leq 0,038 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
| Максимальна температура застосування ST(+) | 580°C                                              |
| Клас горючості                             | Г1                                                 |



МАТЕРІАЛИ ДЛЯ КАМІНІВ



- 1 Плити **FIREROCK** 30 мм
- 2 Вентиляційна решітка
- 3 Корпус каміну з гіпсо-картонної плити
- 4 Високотемпературна стрічка
- 5 Димар
- 6 Дерев'яна балка
- 7 Чавунна топка
- 8 Кам'яна плита



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

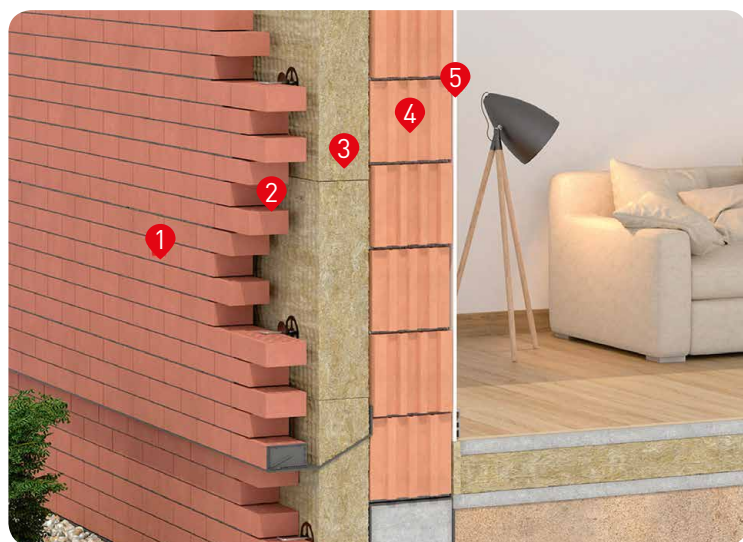
Ізоляція каміну з чавунною топкою

| SAP номер | продукт                                 | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|-----------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 56766     | FIREROCK 030/01000/0600 8CAR/PAL PL CIG | м²       | 80             | А                   | 576,00                    | PAL               | MAL   | 48,00                 | 6,00                   | 2304,00                    |

Товар постачається виключно на палеті.

# AIRROCK LD

|                           |                                                                                                                                                                                                                                |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>ОПИС ТОВАРУ</b>        | Плити з кам'яної вати для теплозвукоізоляції                                                                                                                                                                                   |                                            |
| <b>НОРМА</b>              | EN 13162:2012 + A1:2015                                                                                                                                                                                                        |                                            |
| <b>ЗАСТОСУВАННЯ</b>       | Негорюче утеплення:<br>- стін з фасадом з панелей (напр., листовий метал, сайдинг, дошки),<br>- стін з фасадом з каменю, скла,<br>- стін з каркасною конструкцією,<br>- фасадних стін,<br>- тришарових стін,<br>- перегородок. |                                            |
| <b>ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ</b> | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                                                                                                                    | $\lambda = 0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                           | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                 | НГ                                         |



|   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1 | Зовнішня стіна з цегли         |
| 2 | Вентиляційний зазор            |
| 3 | Плити <b>AIRROCK LD 120 мм</b> |
| 4 | Стіна з керамічного блоку      |
| 5 | Внутрішнє оздоблення           |



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

### Утеплення тришарової стіни

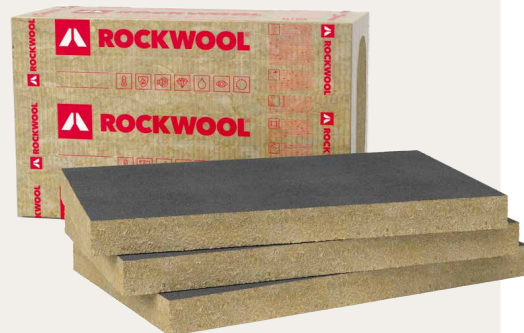
| САР номер | продукт                             | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|-------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 35835     | AIRROCK LD 040/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | TAP   | 90,00                 | 9,00                   | 2160,00                    |
| 35837     | AIRROCK LD 050/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | А                   | -                         | PAL               | TAP   | 72,00                 | 7,20                   | 1728,00                    |
| 35838     | AIRROCK LD 060/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | TAP   | 60,00                 | 6,00                   | 1440,00                    |
| 35842     | AIRROCK LD 080/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | TAP   | 48,00                 | 4,80                   | 1152,00                    |
| 35843     | AIRROCK LD 100/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | А                   | -                         | PAL               | TAP   | 36,00                 | 3,60                   | 864,00                     |
| 35844     | AIRROCK LD 120/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | TAP   | 30,00                 | 3,00                   | 720,00                     |
| 36023     | AIRROCK LD 140/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | TAP   | 24,00                 | 2,40                   | 576,00                     |
| 36024     | AIRROCK LD 150/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | А                   | -                         | PAL               | TAP   | 24,00                 | 2,40                   | 576,00                     |
| 36025     | AIRROCK LD 160/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | TAP   | 24,00                 | 2,40                   | 576,00                     |
| 36028     | AIRROCK LD 200/01000/0600 10PAC/PAL | м²       | 40             | С                   | -                         | PAL               | TAP   | 18,00                 | 1,80                   | 432,00                     |

Товар постачається виключно на палеті.



# VENTIROCK F

|                    |                                                                                                                                                                                                                                |                                             |  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з кам'яної вати з обкладкою із склохолста для теплозвукоізоляції.                                                                                                                                                        |                                             |  |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                                                                                                          |                                             |  |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюче утеплення:<br>- стін з фасадом з панелей (напр., листовий метал, сайдинг, дошки),<br>- стін з фасадом з каменю, скла,<br>- стін з каркасною конструкцією,<br>- фасадних стін,<br>- тришарових стін,<br>- перегородок. |                                             |  |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                                                                                                                                              | $\lambda = 0,0362 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |  |
|                    | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                 | НГ                                          |  |



|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| 1 | Облицювання з плит ROCKPANEL    |
| 2 | Вентиляційна щілина             |
| 3 | <b>VENTIROCK F 120 мм</b>       |
| 4 | Пустотні керамічні блоки 250 мм |
| 5 | Внутрішнє оздоблення            |



ВЕНТИЛЬОВАНІ ФАСАДИ

## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Утеплення вентиляованого фасаду з облицюванням з плит ROCKPANEL

| SAP номер | продукт                              | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 281520    | VENTIROCK F 050/01000/0600 30PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 144,00                | 4,80                   | 1584,00                    |
| 281522    | VENTIROCK F 080/01000/0600 25PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 90,00                 | 3,60                   | 990,00                     |
| 281523    | VENTIROCK F 100/01000/0600 30PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 72,00                 | 2,40                   | 792,00                     |
| 281524    | VENTIROCK F 120/01000/0600 25PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 60,00                 | 2,40                   | 660,00                     |
| 281525    | VENTIROCK F 150/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 48,00                 | 2,40                   | 528,00                     |
| 281526    | VENTIROCK F 160/01000/0600 25PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 45,00                 | 1,80                   | 495,00                     |
| 281527    | VENTIROCK F 180/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 36,00                 | 1,80                   | 396,00                     |
| 281528    | VENTIROCK F 200/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 40             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 36,00                 | 1,80                   | 396,00                     |

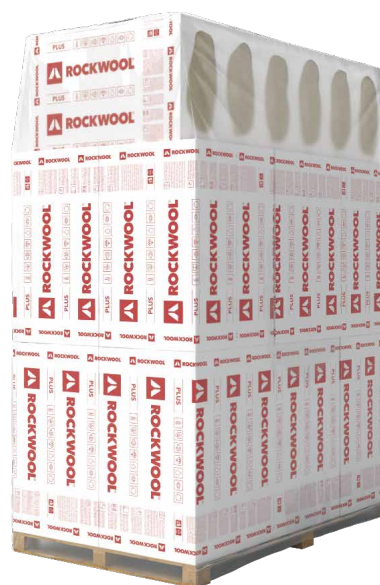
Товар постачається виключно на палеті.

# VENTIROCK PLUS (WENTIROCK MAX)

|                    |                                                                                                                                                                                                                                |                                             |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з кам'яної вати для теплозвукоізоляції.                                                                                                                                                                                  |                                             |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                                                                                                          |                                             |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюче утеплення:<br>- стін з фасадом з панелей (напр., листовий метал, сайдинг, дошки),<br>- стін з фасадом з каменю, скла,<br>- стін з каркасною конструкцією,<br>- фасадних стін,<br>- тришарових стін,<br>- перегородок. |                                             |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                                                                                                                                              | $\lambda = 0,0362 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                    | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                 | НГ                                          |



- 1 Облицювання з плит ROCKPANEL
- 2 Вентиляційна щілина
- 3 **VENTIROCK PLUS 120 мм**
- 4 Пустотні керамічні блоки 250 мм
- 5 Внутрішнє оздоблення



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Утеплення вентиляованого фасаду з облицюванням з плит ROCKPANEL

| САР номер | продукт                                 | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|-----------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 283620    | VENTIROCK PLUS 030/01000/0600 25PAC/PAL | м²       | 80             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 240,00                | 9,60                   | 2880,00                    |
| 281529    | VENTIROCK PLUS 050/01000/0600 30PAC/PAL | м²       | 80             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 144,00                | 4,80                   | 1728,00                    |
| 281530    | VENTIROCK PLUS 060/01000/0600 25PAC/PAL | м²       | 80             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 120,00                | 4,80                   | 1440,00                    |
| 281531    | VENTIROCK PLUS 080/01000/0600 25PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 90,00                 | 3,60                   | 1080,00                    |
| 281532    | VENTIROCK PLUS 100/01000/0600 30PAC/PAL | м²       | 90             | А                   | -                         | PAL               | MAL   | 72,00                 | 2,40                   | 864,00                     |
| 281533    | VENTIROCK PLUS 120/01000/0600 25PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 60,00                 | 2,40                   | 720,00                     |
| 281534    | VENTIROCK PLUS 150/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 48,00                 | 2,40                   | 576,00                     |
| 281535    | VENTIROCK PLUS 160/01000/0600 25PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 45,00                 | 1,80                   | 540,00                     |
| 281536    | VENTIROCK PLUS 180/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 36,00                 | 1,80                   | 432,00                     |
| 281537    | VENTIROCK PLUS 200/01000/0600 20PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | MAL   | 36,00                 | 1,80                   | 432,00                     |

Товар постачається виключно на палеті.

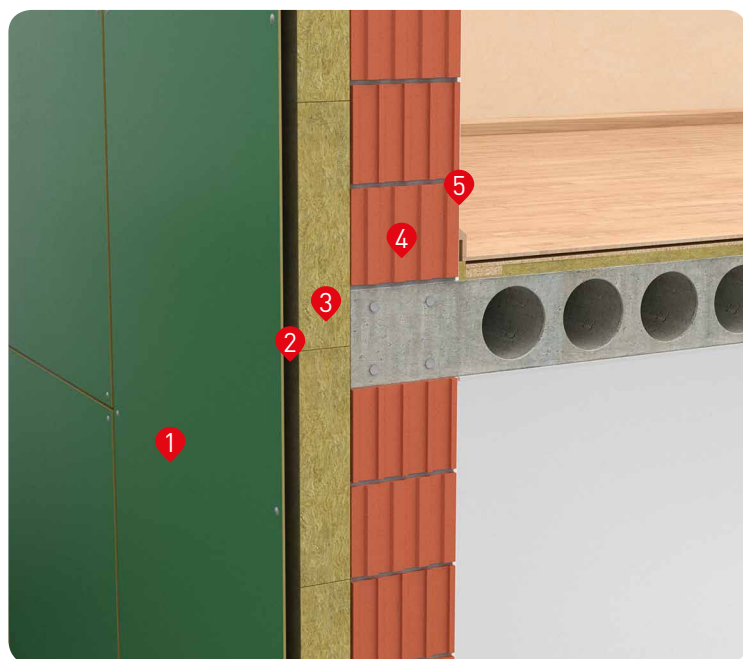
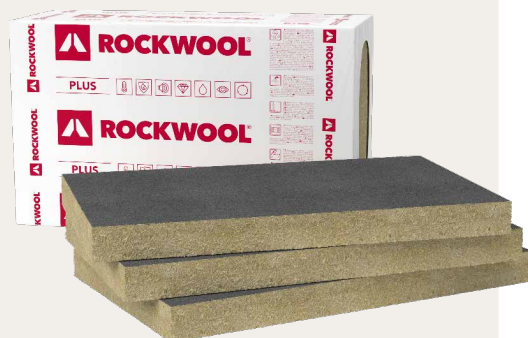
# VENTIROCK F PLUS (WENTIROCK MAX F)

**ОПИС ТОВАРУ** Плити з кам'яної вати комбінованої густини для термоізоляції з обкладкою із склохолста.

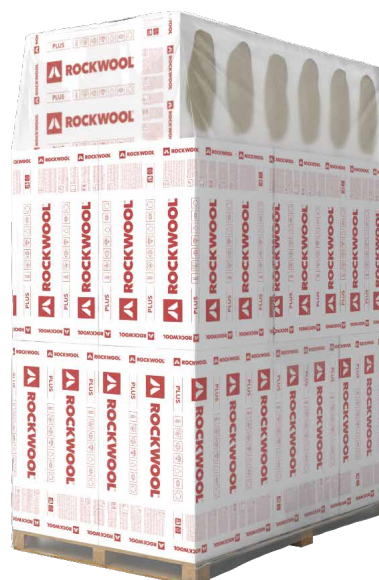
**НОРМА** EN 13162:2012+A1:2015

**ЗАСТОСУВАННЯ** Негорюче утеплення:  
– стін з фасадом з панелей (напр., листовий метал, сайдинг, дошки),  
– стін з фасадом з каменю, скла,  
– стін з каркасною конструкцією,  
– фасадних стін,  
– тришарових стін.

**ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ** Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації  $\lambda = 0,0362 \text{ W/m}\cdot\text{K}$   
Клас горючості Г1



- 1 Облицювання з плит ROCKPANEL
- 2 Вентиляційний зазор
- 3 **VENTIROCK F PLUS 120 мм**
- 4 Пустотні керамічні блоки 250 мм
- 5 Внутрішнє оздоблення



ВЕНТИЛЬОВАНІ ФАСАДИ

## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Утеплення вентиляованого фасаду з облицюванням з плит ROCKPANEL

| САР номер | продукт                                  | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|------------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 283621    | VENTIROCK F PLUS 030/1000/0600 25PAC/PAL | м²       | 80             | С                   | 1440,00                   | PAL               | ВОН   | 240,00                | 9,60                   | 2880,00                    |
| 281538    | VENTIROCK F PLUS 050/1000/0600 30PAC/PAL | м²       | 80             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 144,00                | 4,80                   | 1728,00                    |
| 281539    | VENTIROCK F PLUS 060/1000/0600 25PAC/PAL | м²       | 80             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 120,00                | 3,60                   | 1440,00                    |
| 281540    | VENTIROCK F PLUS 080/1000/0600 25PAC/PAL | м²       | 90             | А                   | -                         | PAL               | ВОН   | 90,00                 | 2,40                   | 1080,00                    |
| 281541    | VENTIROCK F PLUS 100/1000/0600 30PAC/PAL | м²       | 90             | А                   | -                         | PAL               | ВОН   | 72,00                 | 2,40                   | 864,00                     |
| 281542    | VENTIROCK F PLUS 120/1000/0600 25PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 60,00                 | 1,80                   | 720,00                     |
| 281543    | VENTIROCK F PLUS 140/1000/0600 25PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 45,00                 | 2,40                   | 540,00                     |
| 281544    | VENTIROCK F PLUS 150/1000/0600 20PAC/PAL | м²       | 90             | А                   | -                         | PAL               | ВОН   | 48,00                 | 1,80                   | 576,00                     |
| 281545    | VENTIROCK F PLUS 160/1000/0600 25PAC/PAL | м²       | 90             | В                   | -                         | PAL               | ВОН   | 45,00                 | 1,80                   | 540,00                     |
| 281546    | VENTIROCK F PLUS 180/1000/0600 20PAC/PAL | м²       | 90             | А                   | -                         | PAL               | ВОН   | 36,00                 | 1,80                   | 432,00                     |
| 281547    | VENTIROCK F PLUS 200/1000/0600 20PAC/PAL | м²       | 90             | А                   | -                         | PAL               | ВОН   | 36,00                 | 1,80                   | 432,00                     |

Товар постачається виключно на палеті.



# VENTIROCK SUPER (WENTIROCK)

**ОПИС ТОВАРУ** Плити з кам'яної вати для термоізоляції.

**НОРМА** EN 13162:2012+A1:2015

**ЗАСТОСУВАННЯ** Негорюче утеплення:

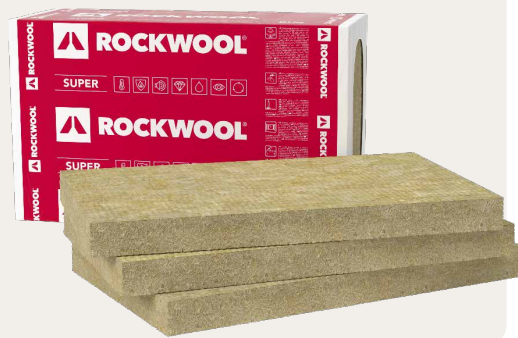
- стін з фасадом з панелей (напр., листовий метал, сайдинг, дошки),
- стін з фасадом з каменю, скла,
- стін з каркасною конструкцією,
- фасадних стін,
- тришарових стін,
- перегородок.

**ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ** Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації

$\lambda = 0,0362 \text{ W/m}\cdot\text{K}$

Клас горючості

НГ



1 Облицювання з плит ROCKPANEL

2 Вентиляційний зазор

3 **VENTIROCK SUPER 20 мм +**  
**ROCKMIN PLUS 100 мм**

4 Пустотні керамічні блоки 250 мм

5 Внутрішнє оздоблення



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Утеплення вентиляованого фасаду з облицюванням з плит ROCKPANEL

| SAP номер | продукт                                 | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|-----------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 284838    | VENTIROCK SUPER 020/1000/0600 30PAC/PAL | м²       | 110            | С                   | 1368,00                   | PAL               | ВОН   | 360,00                | 12,00                  | 4320,00                    |

Товар постачається виключно на палеті.



|                    |                                                                                                                                                                                                                                |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з кам'яної вати для термоізоляції зовнішніх стін.                                                                                                                                                                        |                                            |
| НОРМА              | EN13162:2012+A1:2015                                                                                                                                                                                                           |                                            |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюче утеплення:<br>- стін з фасадом з панелей (напр., листовий метал, сайдинг, дошки),<br>- стін з фасадом з каменю, скла,<br>- стін з каркасною конструкцією,<br>- фасадних стін,<br>- тришарових стін,<br>- перегородок. |                                            |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                                                                                                                    | $\lambda = 0,038 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                    | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                 | НГ                                         |



- 1 Облицювання з плит ROCKPANEL
- 2 Вентиляційний зазор
- 3 **WINDROCK 20 мм + SUPERROCK 100 мм**
- 4 Пустотні керамічні блоки 250 мм
- 5 Внутрішнє оздоблення



ВЕНТИЛЬОВАНІ ФАСАДИ

## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

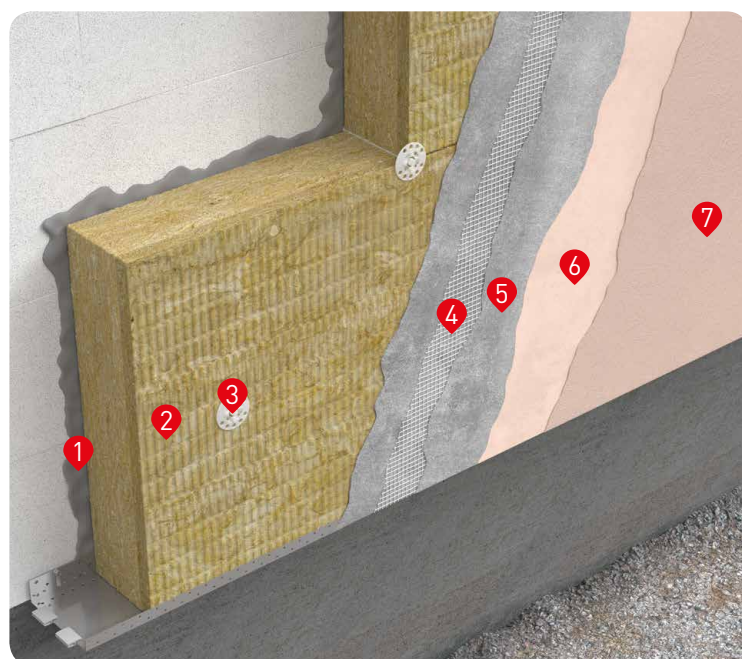
Утеплення вентиляованого фасаду з облицюванням з плит ROCKPANEL

| SAP номер | продукт                              | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 233433    | WINDROCK 020/02000/1200 60ST/PAL MAL | м²       | 175            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 144,00                | -                      | 4032,00                    |

Товар постачається виключно на палеті.

# FRONTROCK PLUS

|                    |                                                                                                          |                                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з кам'яної вати для теплоізоляції в безшовних системах утеплення [EWI].                            |                                 |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                    |                                 |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюча термоізоляція в безшовних системах утеплення, для зовнішніх цегляних, монолітних, збірних стін. |                                 |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                        | $\lambda = 0,0377 \text{ W/mK}$ |
|                    | Клас горючості                                                                                           | НГ                              |



- 1 Клейовий розчин
- 2 Фасадна плита **FRONTROCK PLUS 220 мм**
- 3 Механічний з'єднувач
- 4 Сітка зі скловолокна
- 5 Армуючий розчин
- 6 Грунтуючий розчин
- 7 Штукатурка



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

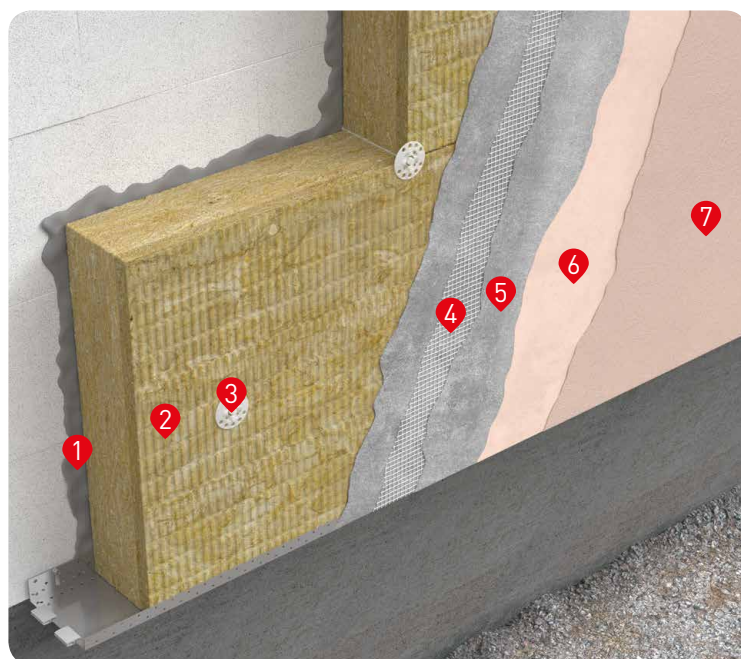
Система скріпленої зовнішньої теплоізоляції

| SAP номер | продукт                                | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|----------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 281734    | FRONTROCK PLUS 050/1000/0600 16PAC/PAL | м²       | 80             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 57,60                 | 3,60                   | 1497,60                   |
| 281735    | FRONTROCK PLUS 060/1000/0600 12PAC/PAL | м²       | 80             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 50,40                 | 4,20                   | 1310,40                   |
| 281746    | FRONTROCK PLUS 220/1000/0600 20PAC/PAL | м²       | 80             | C                   | 180,00                    | PAL               | MAL   | 12,00                 | 0,60                   | 312,00                    |
| 281747    | FRONTROCK PLUS 240/1000/0600 20PAC/PAL | м²       | 80             | C                   | 168,00                    | PAL               | MAL   | 12,00                 | 0,60                   | 312,00                    |
| 281748    | FRONTROCK PLUS 250/1000/0600 16PAC/PAL | м²       | 80             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 9,60                  | 0,60                   | 249,60                    |
| 284058    | FRONTROCK PLUS 280/1000/0600 16PAC/PAL | м²       | 80             | C                   | 134,40                    | PAL               | MAL   | 9,60                  | 0,60                   | 249,60                    |

Товар постачається виключно на палеті.

# FRONTROCK S

|                    |                                                                                                          |                                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з кам'яної вати для теплоізоляції в безшовних системах утеплення [EWI].                            |                                 |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                    |                                 |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюча термоізоляція в безшовних системах утеплення, для зовнішніх цегляних, монолітних, збірних стін. |                                 |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                        | $\lambda = 0,0386 \text{ W/mK}$ |
|                    | Клас горючості                                                                                           | НГ                              |



- |   |                                         |
|---|-----------------------------------------|
| 1 | Клейовий розчин                         |
| 2 | Фасадна плита <b>FRONTROCK S 100 мм</b> |
| 3 | Механічний з'єднувач                    |
| 4 | Сітка зі скловолокна                    |
| 5 | Армуючий розчин                         |
| 6 | Грунтуючий розчин                       |
| 7 | Штукатурка                              |



ФАСАДИ З ОЗДОБЛЕННЯМ ШТУКАТУРКОЮ

## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Система скріпленої зовнішньої теплоізоляції

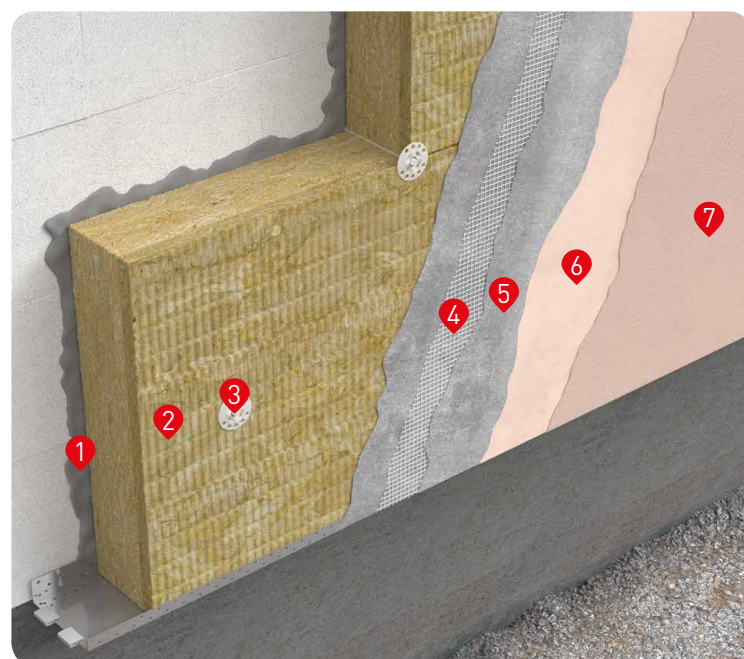
| SAF номер | продукт                                  | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|------------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 232040    | FRONTROCK S 020/01000/0600 28PAC/PAL MAL | м²       | 110            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 134,40                | 4,80                   | 3494,40                   |
| 232374    | FRONTROCK S 030/01000/0600 20PAC/PAL MAL | м²       | 110            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 96,00                 | 4,80                   | 2496,00                   |
| 232385    | FRONTROCK S 040/01000/0600 20PAC/PAL MAL | м²       | 110            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 72,00                 | 3,60                   | 1872,00                   |
| 232399    | FRONTROCK S 050/01000/0600 24PAC/PAL MAL | м²       | 110            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 57,60                 | 2,40                   | 1497,60                   |
| 232410    | FRONTROCK S 100/01000/0600 16PAC/PAL MAL | м²       | 110            | C                   | 374,4                     | PAL               | MAL   | 28,80                 | 1,80                   | 748,80                    |
| 232553    | FRONTROCK S 120/01000/0600 20PAC/PAL MAL | м²       | 110            | C                   | 312,00                    | PAL               | MAL   | 24,00                 | 1,20                   | 624,00                    |
| 236623    | FRONTROCK S 150/01000/0600 16PAC/PAL MAL | м²       | 110            | C                   | 192,00                    | PAL               | MAL   | 19,20                 | 1,20                   | 499,20                    |

Товар постачається виключно на палеті.



# FRONTROCK SUPER (FRONTROCK MAX E)

|                    |                                                                                                                |                                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити комбінованої (подвійної) густини з кам'яної вати для теплоізоляції в безшовних системах утеплення [EWI]. |                                 |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                          |                                 |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюча термоізоляція в безшовних системах утеплення, для зовнішніх цегляних, монолітних, збірних стін.       |                                 |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                              | $\lambda = 0,0377 \text{ W/mK}$ |
|                    | Клас горючості                                                                                                 | НГ                              |



|   |                                             |
|---|---------------------------------------------|
| 1 | Клейовий розчин                             |
| 2 | Фасадна плита <b>FRONTROCK SUPER 150 мм</b> |
| 3 | Механічний з'єднувач                        |
| 4 | Сітка зі скловолокна                        |
| 5 | Армуючий розчин                             |
| 6 | Грунтуючий розчин                           |
| 7 | Штукатурка                                  |



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Система скріпленої зовнішньої теплоізоляції

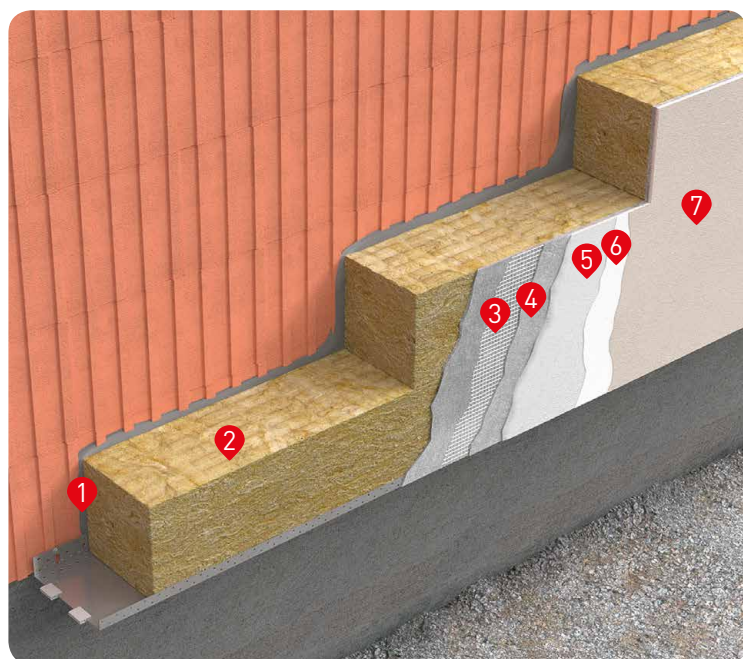
| САР номер | продукт                                 | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|-----------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 281718    | FRONTROCK SUPER 080/1000/0600 20PAC/PAL | м²       | 150            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 36,00                 | 1,80                   | 936,00                    |
| 281719    | FRONTROCK SUPER 100/1000/0600 16PAC/PAL | м²       | 150            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 28,80                 | 1,80                   | 748,80                    |
| 281720    | FRONTROCK SUPER 120/1000/0600 12PAC/PAL | м²       | 150            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 21,60                 | 1,80                   | 561,60                    |
| 281721    | FRONTROCK SUPER 140/1000/0600 16PAC/PAL | м²       | 150            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 19,20                 | 1,20                   | 499,20                    |
| 281724    | FRONTROCK SUPER 150/1000/0600 16PAC/PAL | м²       | 150            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 19,20                 | 1,20                   | 499,20                    |
| 281725    | FRONTROCK SUPER 160/1000/0600 12PAC/PAL | м²       | 150            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,40                 | 1,20                   | 374,40                    |
| 281726    | FRONTROCK SUPER 180/1000/0600 12PAC/PAL | м²       | 150            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,40                 | 1,20                   | 374,40                    |
| 281727    | FRONTROCK SUPER 200/1000/0600 12PAC/PAL | м²       | 150            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,40                 | 1,20                   | 374,40                    |

Товар постачається виключно на палеті.

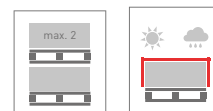


# FRONTROCK L (FASROCK LL)

|                    |                                                                                                          |                                             |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Ламельні плити з кам'яної вати для теплоізоляції в безшовних системах утеплення [EWI].                   |                                             |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                    |                                             |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорюча термоізоляція в безшовних системах утеплення, для зовнішніх цегляних, монолітних, збірних стін. |                                             |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                        | $\lambda = 0,0389 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                    | Клас горючості                                                                                           | НГ                                          |



- |   |                                                  |
|---|--------------------------------------------------|
| 1 | Клейовий розчин                                  |
| 2 | Ламельна фасадна плита <b>FRONTROCK L 120 мм</b> |
| 3 | Сітка зі скловолокна                             |
| 4 | Армуючий розчин                                  |
| 5 | Шар штукатурки                                   |
| 6 | Грунтуюча фарба                                  |
| 7 | Фасадна фарба                                    |



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Система скріпленої зовнішньої теплоізоляції

ФАСАДИ З ОЗДОБЛЕННЯМ ШТУКАТУРКОЮ

| САР номер | продукт                              | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 281752    | FRONTROCK L 050/01200/0200 30PAC/PAL | м²       | 78             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 57,60                 | 1,92                   | 1497,60                   |
| 281755    | FRONTROCK L 100/01200/0200 30PAC/PAL | м²       | 78             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 28,80                 | 0,96                   | 748,80                    |
| 281756    | FRONTROCK L 120/01200/0200 25PAC/PAL | м²       | 78             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 24,00                 | 0,96                   | 624,00                    |
| 281758    | FRONTROCK L 150/01200/0200 20PAC/PAL | м²       | 78             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 19,20                 | 0,96                   | 499,20                    |
| 281761    | FRONTROCK L 200/01200/0200 15PAC/PAL | м²       | 78             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,40                 | 0,96                   | 374,40                    |

Товар постачається виключно на палеті.

# STROPROCK G (FASROCK G)

|                    |                                                                                                                                          |                                            |  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--|
| ОПИС ТОВАРУ        | Ламельна плита з кам'яної вати для теплоізоляції, з одного боку вкрита ґрунтовкою.                                                       |                                            |  |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                    |                                            |  |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Негорючі ламельні плити з кам'яної вати, призначені для вогнезахисту (REI 180) та термоізоляція перекриттів над підвалами, над гаражами. |                                            |  |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                              | $\lambda = 0,037 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |  |
|                    | Клас горючості                                                                                                                           | НГ                                         |  |



- 1 Плита перекриття
- 2 Клейовий розчин
- 3 **STROPROCK G 120 мм**
- 4 Структурна фарба



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Негорючі ламельні плити з кам'яної вати, призначені для вогнезахисту (REI 180) та термоізоляція перекриттів над підвалами, над гаражами.

| САР номер | продукт                              | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 282528    | STROPROCK G 050/01000/0200 288ST/PAL | м²       | 78             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 57,60                 | 288,00                 | 1497,60                   |
| 282529    | STROPROCK G 080/01000/0200 180ST/PAL | м²       | 78             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 36,00                 | 180,00                 | 936,00                    |
| 282530    | STROPROCK G 100/01000/0200 144ST/PAL | м²       | 78             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 28,80                 | 144,00                 | 748,80                    |
| 282531    | STROPROCK G 120/01000/0200 120ST/PAL | м²       | 78             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 24,00                 | 120,00                 | 624,00                    |
| 282532    | STROPROCK G 150/01000/0200 96ST/PAL  | м²       | 78             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 19,20                 | 96,00                  | 499,20                    |
| 282533    | STROPROCK G 200/01000/0200 72ST/PAL  | м²       | 78             | C                   | 201,60                    | PAL               | MAL   | 14,40                 | 72,00                  | 374,40                    |

Товар постачається виключно на палеті.

# FRONTROCK FS

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |  |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--|
| <b>ОПИС ТОВАРУ</b>        | Плита подвійної густини з кам'яної вати для теплоізоляції, з одного боку вкрита ґрунтовкою для ідеального зчеплення клеючого розчину без необхідності попереднього вирівнювання.                                                                                                                                                                                                                                |                                            |  |
| <b>НОРМА</b>              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |  |
| <b>ЗАСТОСУВАННЯ</b>       | FRONTROCK FS – це негорючий продукт, що обмежує поширення вогню, довговічний, механічно та біологічно стійкий, з дуже хорошими тепловими параметрами. Це плита подвійної густини, фабрично ґрунтована із підвищеними механічними параметрами, що забезпечує міцний та безпечний фасад. Дозволяє швидко та просто використовувати у разі протипожежного захисту віконних прорізів. Комбінується з FRONTROCK FSN. |                                            |  |
| <b>ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ</b> | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | $\lambda = 0,037 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |  |
|                           | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | НГ                                         |  |



| SAP номер | продукт                                | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|----------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 282243    | FRONTROCK FS 0100/01000/0200 18PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,40                 | 0,80                   | 748,80                    |
| 282244    | FRONTROCK FS 0120/01000/0200 15PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 12,00                 | 0,80                   | 624,00                    |
| 282245    | FRONTROCK FS 0140/01000/0200 12PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 9,60                  | 0,80                   | 499,20                    |
| 282246    | FRONTROCK FS 0150/01000/0200 12PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 9,60                  | 0,80                   | 499,20                    |
| 282247    | FRONTROCK FS 0160/01000/0200 9PAC/PAL  | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 7,20                  | 0,80                   | 374,40                    |
| 282248    | FRONTROCK FS 0180/01000/0200 9PAC/PAL  | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 7,20                  | 0,80                   | 374,40                    |

Товар постачається виключно на палеті.

# FRONTROCK FSN

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--|
| <b>ОПИС ТОВАРУ</b>        | Плита Г-образної форми подвійної густини з кам'яної вати для теплоізоляції, з одного боку вкрита ґрунтовкою для ідеального зчеплення клеючого розчину без необхідності попереднього вирівнювання.                                                                                                                                                                                                        |                                            |  |
| <b>НОРМА</b>              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |  |
| <b>ЗАСТОСУВАННЯ</b>       | FRONTROCK FSN – це негорючий продукт, що обмежує поширення вогню, довговічний, механічно та біологічно стійкий, з дуже хорошими тепловими параметрами. Це плита подвійної густини, фабрично ґрунтована із підвищеними механічними параметрами, що забезпечує міцний та безпечний фасад. Спеціальний виріз у формі Г дозволяє швидко та просто використовувати у разі протипожежного захисту кутів вікон. |                                            |  |
| <b>ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ</b> | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | $\lambda = 0,037 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |  |
|                           | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | НГ                                         |  |

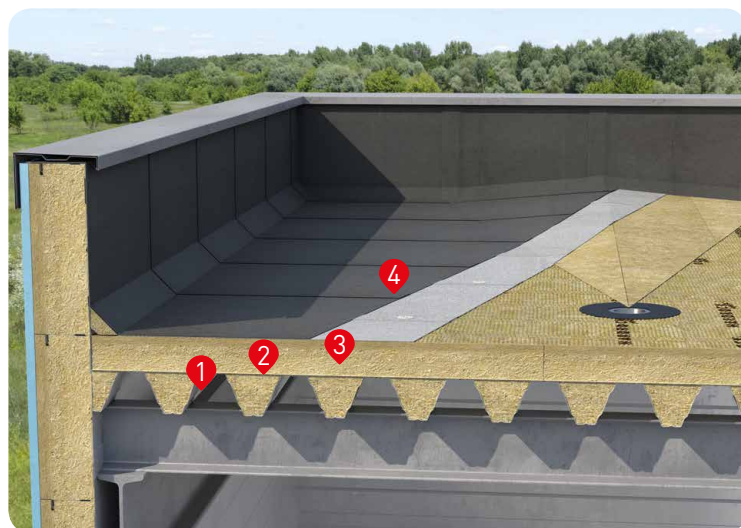
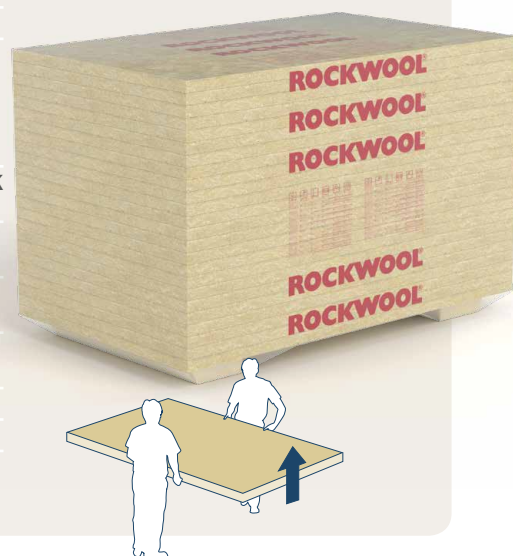


| SAP номер | продукт                                | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|----------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 282262    | FRONTROCK FSN 0100/0400/0200 20PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,40                 | 0,72                   | 748,80                    |
| 282263    | FRONTROCK FSN 0120/0400/0200 25PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 12,00                 | 0,60                   | 624,00                    |
| 282264    | FRONTROCK FSN 0140/0400/0200 20PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 9,60                  | 0,48                   | 499,20                    |
| 282265    | FRONTROCK FSN 0150/0400/0200 20PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 9,60                  | 0,48                   | 499,20                    |
| 282266    | FRONTROCK FSN 0160/0400/0200 15PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 7,20                  | 0,48                   | 374,40                    |
| 282267    | FRONTROCK FSN 0180/0400/0200 15PAC/PAL | м²       | 150            | С                   | -                         | PAL               | MAL   | 7,20                  | 0,48                   | 374,40                    |

Товар постачається виключно на палеті.

# MONROCK MAX E

|                           |                                                                                                                                                                                                                                               |                                 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>ОПИС ТОВАРУ</b>        | Плити з кам'яної вати комбінованої густини для термоізоляції.                                                                                                                                                                                 |                                 |
| <b>НОРМА</b>              | EN 13162:2012+A1:2015                                                                                                                                                                                                                         |                                 |
| <b>ЗАСТОСУВАННЯ</b>       | Негорюче утеплення:<br>- невентильованих плоских покрівель (плоских дахів) безпосередньо під дахові покрівлі, застосовується в одношаровій або багатошаровій системі ізоляції,<br>- рекомендовано від дахів, експлуатованих в типовий спосіб. |                                 |
| <b>ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ</b> | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації                                                                                                                                                                                             | $\lambda = 0,0377 \text{ W/mK}$ |
|                           | Опір точковому навантаженню при деформації 5 мм PL[5]                                                                                                                                                                                         | $\geq 650 \text{ N}$            |
|                           | Міцність на стиск при 10% відносної деформації CS[10]                                                                                                                                                                                         | $\geq 70 \text{ кПа}$           |
|                           | Міцність до розтягування силою, перпендикулярною до поверхні TR                                                                                                                                                                               | $\geq 10 \text{ кПа}$           |
|                           | Водопоглинання при довготривалому зануренні WL(P)                                                                                                                                                                                             | $\leq 3 \text{ кг/м}^2$         |
|                           | Водопоглинання при короточасному зануренні WS                                                                                                                                                                                                 | $\leq 1 \text{ кг/м}^2$         |
|                           | Клас горючості                                                                                                                                                                                                                                | НГ                              |



|   |                             |
|---|-----------------------------|
| 1 | Профнастил суцільний        |
| 2 | Пароізоляційна плівка       |
| 3 | <b>MONROCK MAX E 240 мм</b> |
| 4 | Мембрана PVC                |

|                     |
|---------------------|
| Звукова ізоляція    |
| Rw[C;Ctr] 44[-2;-7] |

| САР номер | продукт                               | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|---------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|---------------------------|
| 281146    | MONROCK MAX E 050/2020/1200 24ST/MIWO | м²       | 220            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 58,176                | 1512,576                  |
| 281147    | MONROCK MAX E 060/2020/1200 20ST/MIWO | м²       | 220            | C                   | 387,840                   | PAL               | MAL   | 48,480                | 1260,480                  |
| 281148    | MONROCK MAX E 070/2020/1200 16ST/MIWO | м²       | 220            | C                   | 349,056                   | PAL               | MAL   | 38,784                | 1008,384                  |
| 281149    | MONROCK MAX E 080/2020/1200 15ST/MIWO | м²       | 220            | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 36,360                | 945,360                   |
| 281150    | MONROCK MAX E 090/2020/1200 12ST/MIWO | м²       | 220            | C                   | 261,792                   | PAL               | MAL   | 29,088                | 756,288                   |
| 281151    | MONROCK MAX E 100/2020/1200 12ST/MIWO | м²       | 220            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 29,088                | 756,288                   |
| 281152    | MONROCK MAX E 110/2020/1200 10ST/MIWO | м²       | 220            | C                   | 193,920                   | PAL               | MAL   | 24,240                | 630,240                   |
| 281153    | MONROCK MAX E 120/2020/1200 10ST/MIWO | м²       | 220            | C                   | 218,160                   | PAL               | MAL   | 24,240                | 630,240                   |
| 281154    | MONROCK MAX E 130/2020/1200 9ST/MIWO  | м²       | 220            | C                   | 196,344                   | PAL               | MAL   | 21,816                | 567,216                   |
| 281155    | MONROCK MAX E 140/2020/1200 8ST/MIWO  | м²       | 220            | C                   | 174,528                   | PAL               | MAL   | 19,392                | 504,192                   |
| 281156    | MONROCK MAX E 150/2020/1200 8ST/MIWO  | м²       | 220            | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 19,392                | 504,192                   |
| 281157    | MONROCK MAX E 160/2020/1200 7ST/MIWO  | м²       | 220            | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 16,968                | 441,168                   |
| 281158    | MONROCK MAX E 170/2020/1200 7ST/MIWO  | м²       | 220            | C                   | 152,712                   | PAL               | MAL   | 16,968                | 441,168                   |
| 281159    | MONROCK MAX E 180/2020/1200 6ST/MIWO  | м²       | 220            | C                   | 145,440                   | PAL               | MAL   | 14,544                | 378,144                   |
| 281160    | MONROCK MAX E 190/2020/1200 6ST/MIWO  | м²       | 220            | C                   | 130,896                   | PAL               | MAL   | 14,544                | 378,144                   |
| 281161    | MONROCK MAX E 200/2020/1200 6ST/MIWO  | м²       | 220            | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,544                | 378,144                   |
| 281162    | MONROCK MAX E 240/2020/1200 5ST/MIWO  | м²       | 220            | C                   | 109,080                   | PAL               | CIG   | 12,120                | 315,120                   |
| 281163    | MONROCK MAX E 250/2020/1200 5ST/MIWO  | м²       | 220            | C                   | 109,080                   | PAL               | CIG   | 12,120                | 315,120                   |

Товар постачається виключно на палеті.



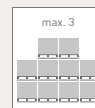
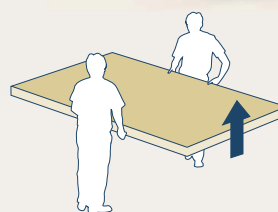
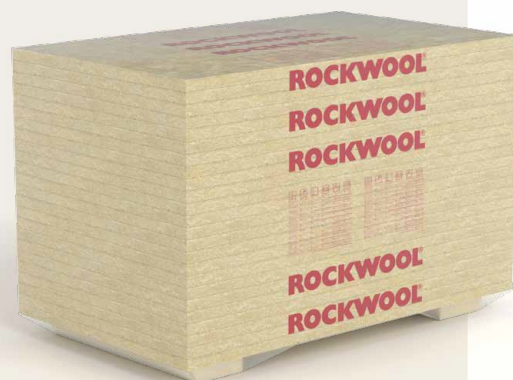
# ROOFROCK 30 E

**ОПИС ПРОДУКТУ** Плити з кам'яної вати для термоізоляції.

**НОРМА** EN 13162:2012 + A1:2015

**ЗАСТОСУВАННЯ** Негорюче утеплення:  
– невентильованих плоских покрівель (плоских дахів),  
використовуються як нижній шар утеплення,  
– рекомендовано для дахів, експлуатованих в типовий спосіб.

|                           |                                                                 |                                            |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ</b> | Коефіцієнт теплопровідності в умовах експлуатації               | $\lambda = 0,036 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ |
|                           | Опір точковому навантаженню при деформації 5 мм PL [5]          | $\geq 300 \text{ Н}$                       |
|                           | Міцність на стиск при 10% відносної деформації плити CS [10]    | $\geq 30 \text{ кПа}$                      |
|                           | Міцність на розтягування силою, перпендикулярною до поверхні TR | $\geq 7,5 \text{ кПа}$                     |
|                           | Водопоглинання при довготривалому зануренні WL [P]              | $\leq 3 \text{ кг/м}^2$                    |
|                           | Водопоглинання при короткочасному зануренні                     | $\leq 1 \text{ кг/м}^2$                    |
|                           | Клас горючості                                                  | НГ                                         |
|                           |                                                                 |                                            |



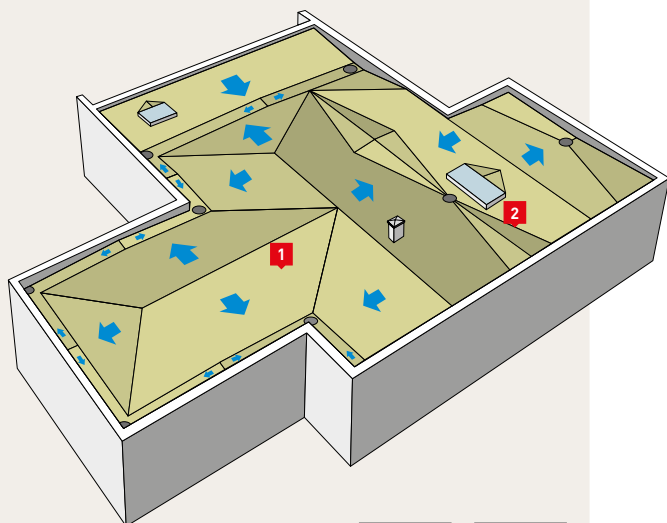
| SAP номер | продукт                               | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів A,B,C | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | норма завантаж. 96 м³, м² |
|-----------|---------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|---------------------------|
| 281166    | ROOFROCK 30 E 050/2020/1200 24ST/MIWO | м²       | 100            | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 58,176                | 1512,576                  |
| 281168    | ROOFROCK 30 E 060/2020/1200 20ST/MIWO | м²       | 100            | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 48,480                | 1260,480                  |
| 281169    | ROOFROCK 30 E 070/2020/1200 16ST/MIWO | м²       | 100            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 38,784                | 1008,384                  |
| 281170    | ROOFROCK 30 E 080/2020/1200 15ST/MIWO | м²       | 100            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 36,360                | 945,360                   |
| 281171    | ROOFROCK 30 E 090/2020/1200 12ST/MIWO | м²       | 100            | C                   | 349,056                   | PAL               | MAL   | 29,088                | 756,288                   |
| 281172    | ROOFROCK 30 E 100/2020/1200 12ST/MIWO | м²       | 100            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 29,088                | 756,288                   |
| 281173    | ROOFROCK 30 E 110/2020/1200 10ST/MIWO | м²       | 100            | C                   | 290,880                   | PAL               | MAL   | 24,240                | 630,240                   |
| 281175    | ROOFROCK 30 E 120/2020/1200 10ST/MIWO | м²       | 100            | C                   | 266,640                   | PAL               | MAL   | 24,240                | 630,240                   |
| 281176    | ROOFROCK 30 E 130/2020/1200 9ST/MIWO  | м²       | 100            | C                   | 239,976                   | PAL               | MAL   | 21,816                | 567,216                   |
| 281177    | ROOFROCK 30 E 140/2020/1200 8ST/MIWO  | м²       | 100            | C                   | 232,704                   | PAL               | MAL   | 19,392                | 504,192                   |
| 281178    | ROOFROCK 30 E 150/2020/1200 8ST/MIWO  | м²       | 100            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 19,392                | 504,192                   |
| 281179    | ROOFROCK 30 E 160/2020/1200 7ST/MIWO  | м²       | 100            | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 16,968                | 441,168                   |
| 281180    | ROOFROCK 30 E 170/2020/1200 7ST/MIWO  | м²       | 100            | C                   | 186,648                   | PAL               | MAL   | 16,968                | 441,168                   |
| 281181    | ROOFROCK 30 E 180/2020/1200 6ST/MIWO  | м²       | 100            | C                   | 174,528                   | PAL               | MAL   | 14,544                | 378,144                   |
| 281182    | ROOFROCK 30 E 190/2020/1200 6ST/MIWO  | м²       | 100            | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,544                | 378,144                   |
| 281183    | ROOFROCK 30 E 200/2020/1200 6ST/MIWO  | м²       | 100            | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 14,544                | 378,144                   |

Товар постачається виключно на палеті.

ПЛОСКІ ПОКРІВЛІ

## ROCKFALL (SP), ROCKFALL (KSP)

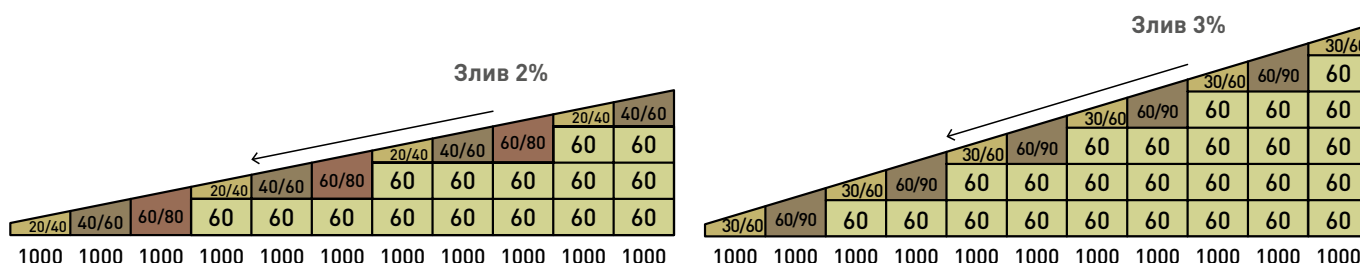
|                    |                                                                                 |             |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| ОПИС ТОВАРУ        | Плити з нахилом під злив з кам'яної вати з одно- або двостороннім скосами.      |             |
| НОРМА              | EN 13162:2012+A1:2015                                                           |             |
| ЗАСТОСУВАННЯ       | Для формування скосів з термоізоляції, що відводять зливу воду з плоских дахів. |             |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Міцність на стиск при 10% відносної деформації                                  | ≥70 кПа     |
|                    | Міцність на розтягування силою, перпендикулярною до поверхні                    | ≥15 кПа     |
|                    | Водопоглинання при короточасному зануренні                                      | ≤1,0 кг/м²  |
|                    | Водопоглинання при довготривалому зануренні                                     | ≤3,0 кг/м²  |
|                    | Опір точковому навантаженню при деформації 5 мм                                 | ≥650 Н      |
|                    | Клас горючості                                                                  | НГ          |
|                    | Коефіцієнт теплопровідності λ                                                   | 0,040 W/m K |



## ROCKFALL (SP)

плити з одностороннім зливом

|   |                         |
|---|-------------------------|
| 1 | Елементи ROCKFALL (SP)  |
| 2 | Елементи ROCKFALL (KSP) |



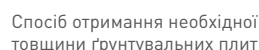
| довжина | ширина | товщина | номер продукту | кількість плит в пачці | кількість м² в пачці | повна доставка | група доставок |
|---------|--------|---------|----------------|------------------------|----------------------|----------------|----------------|
| [мм]    | [мм]   | [мм]    |                | [шт]                   | [м²]                 | [упаковки]     | [відп. OWD]    |
| 1000    | 1200   | 20/40   | 221074         | 4                      | 4,80                 | 598            | A              |
| 1000    | 1200   | 40/60   | 221083         | 2                      | 2,40                 | 702            | A              |
| 1000    | 1200   | 60/80   | 219717         | 2                      | 2,40                 | 520            | A              |
| 1000    | 1200   | 60      | 219738         | 2                      | 2,40                 | 598            | A              |
| 1000    | 1200   | 30/60   | 219732         | 2                      | 2,40                 | 811            | A              |
| 1000    | 1200   | 60/90   | 219734         | 2                      | 2,40                 | 497            | A              |

| довжина | ширина | товщина | номер продукту | кількість плит на палеті | кількість м² на палеті | повна доставка | група доставок |
|---------|--------|---------|----------------|--------------------------|------------------------|----------------|----------------|
| [мм]    | [мм]   | [мм]    |                | [шт]                     | [м²]                   | [палети]       | [відп. OWD]    |
| 1000    | 1200   | 20/40   | 219712         | 80                       | 96,00                  | 26             | A              |
| 1000    | 1200   | 40/60   | 219714         | 48                       | 57,60                  | 26             | A              |
| 1000    | 1200   | 60/80   | 219718         | 32                       | 38,40                  | 26             | A              |
| 1000    | 1200   | 60      | 219737         | 40                       | 48,00                  | 26             | A              |
| 1000    | 1200   | 30/60   | 219730         | 52                       | 62,40                  | 26             | A              |
| 1000    | 1200   | 60/90   | 219733         | 32                       | 38,40                  | 26             | A              |

Вищезазначені елементи пакуються на дерев'яні палети розмірів 2000 мм x 1200 мм.

Розрахунок кількості елементів системи ухилів проводиться фахівцями компанії ROCKWOOL індивідуально для кожного проекту. Для отримання специфікації системи ухилів необхідно надіслати план покрівлі в форматі DWG на адресу технічної підтримки Роквул Україна.

плити з двостороннім зливом [двозливові плити]

$$16 \times 1000 = 16000 \text{ MM}$$


| символ | довжина | ширина  | товщина       | номер продукту | кількість елементів на палеті | повна дставка | група доставок |
|--------|---------|---------|---------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------|
|        | [мм]    | [мм]    | [мм]          |                | [шт.]                         | [палет]       | [відп. OWD]    |
| b      | 1000    | 250/500 | 40/20/0/0     | 219695         | 120 (10 коробок**)            | 52            | A              |
| c      | 1000    | 500     | 60/40/20/0    | 219697         | 80 (10 коробок**)             | 52            | A              |
| d      | 1000    | 500     | 80/60/40/20   | 219699         | 48                            | 52            | A              |
| e      | 1000    | 500     | 100/80/60/40  | 219703         | 32                            | 52            | A              |
| f      | 1000    | 500     | 120/100/80/60 | 219705         | 24                            | 52            | A              |
| b1     | 1000    | 250/500 | 40/20/0/0     | 219696         | 120 (10 коробок**)            | 52            | A              |
| c1     | 1000    | 500     | 60/40/20/0    | 219698         | 80 (10 коробок**)             | 52            | A              |
| d1     | 1000    | 500     | 80/60/40/20   | 219701         | 48                            | 52            | A              |
| e1     | 1000    | 500     | 100/80/60/40  | 219704         | 32                            | 52            | A              |
| f1     | 1000    | 500     | 120/100/80/60 | 219706         | 24                            | 52            | A              |
|        | 1000    | 500     | 80            | 219708         | 60                            | 26*           | A              |

# ALU LAMELLA MAT

## ОПИС ПРОДУКТУ

Негорючі мати з кам'яної вати з одностороннім облицюванням поверхні з міцної алюмінієвої фольги. Мати характеризуються перпендикулярним розташуванням волокон для облицювання, що робить їх міцними і пружними, та не змінюють своєї первісної товщини на складках і кутах.

## НОРМА

EN 14303:2009 + A1:2013

## ЗАСТОСУВАННЯ

Мати **ALU LAMELLA MAT** призначені для теплової та антиконденсатної ізоляції плоских та циліндричних поверхонь, як в горизонтальних системах, так і вертикальних. Температура на стикі облицювання з кам'яною ватою не повинна перевищувати 80°C.

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

|                                            |                  |       |       |       |       |       |       |
|--------------------------------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Коефіцієнт теплопровідності                | Температура [°C] | 10    | 50    | 100   | 150   | 200   | 250   |
|                                            | $\lambda$ [W/mK] | 0,038 | 0,050 | 0,061 | 0,076 | 0,096 | 0,118 |
| Максимальна температура застосування ST(+) |                  | 250°C |       |       |       |       |       |
| Група горючості                            |                  | Г1    |       |       |       |       |       |



- 1 Підвіска каналу
- 2 Самоклеюча алюмінієва стрічка
- 3 **ALU LAMELLA MAT 30 мм**
- 4 Повітропровід



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Антиконденсатна ізоляція повітропроводів

| SAR номер | продукт                                    | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 10043     | ALU LAMELLA MAT 020/10000/1000 1ST/ROL CIG | м²       | 43             | A                   | 240,00                    | ROL кратно PAL    | CIG   | 240,00                | 10,00                  | 4080,00                    |
| 6830      | ALU LAMELLA MAT 030/08000/1000 1ST/ROL CIG | м²       | 43             | A                   | 192,00                    | ROL кратно PAL    | CIG   | 192,00                | 8,00                   | 3264,00                    |
| 60272     | ALU LAMELLA MAT 040/06000/1000 1ST/ROL CIG | м²       | 43             | A                   | 144,00                    | ROL кратно PAL    | CIG   | 144,00                | 6,00                   | 2592,00                    |
| 6832      | ALU LAMELLA MAT 050/05000/1000 1ST/ROL CIG | м²       | 43             | A                   | 120,00                    | ROL кратно PAL    | CIG   | 120,00                | 5,00                   | 2040,00                    |
| 10042     | ALU LAMELLA MAT 060/04000/1000 1ST/ROL CIG | м²       | 43             | A                   | 96,00                     | ROL кратно PAL    | CIG   | 96,00                 | 4,00                   | 1632,00                    |
| 78383     | ALU LAMELLA MAT 080/3000/1000 1ST/ROL CIG  | м²       | 43             | A                   | 72,00                     | ROL кратно PAL    | CIG   | 72,00                 | 3,00                   | 1296,00                    |
| 10041     | ALU LAMELLA MAT 100/02500/1000 1ST/ROL CIG | м²       | 43             | A                   | 60,00                     | ROL кратно PAL    | CIG   | 60,00                 | 2,50                   | 1080,00                    |



**ОПИС ПРОДУКТУ** Самоклеючі ламельні мати з кам'яної вати ROCKWOOL. **KLIMAFIX** має попередньо нанесений шар клею на всій поверхні вати, захищена плівкою PE, що легко знімається перед монтажем, та не шкодить навколишньому середовищу.

**НОРМА** EN 14303:2009 + A1:2013

**ЗАСТОСУВАННЯ** Мати **KLIMAFIX** призначені для теплової та антиконденсатної ізоляції плоских та циліндричних поверхонь, як в горизонтальних системах, так і вертикальних. Середня температура не може перевищувати 50°C. **УВАГА!** Усі ізольовані поверхні повинні бути сухими, чистими та знежиреними. Оптимальна температура монтажу становить від +5°C до +35°C.

| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ | Коефіцієнт теплопровідності | Температура [°C] | 10    | 20    | 30    | 40    | 50    |
|--------------------|-----------------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                    |                             | $\lambda$ [W/mK] | 0,038 | 0,040 | 0,042 | 0,044 | 0,048 |

Максимальна температура застосування ST [+] **50°C**

Група горючості **Г1**



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

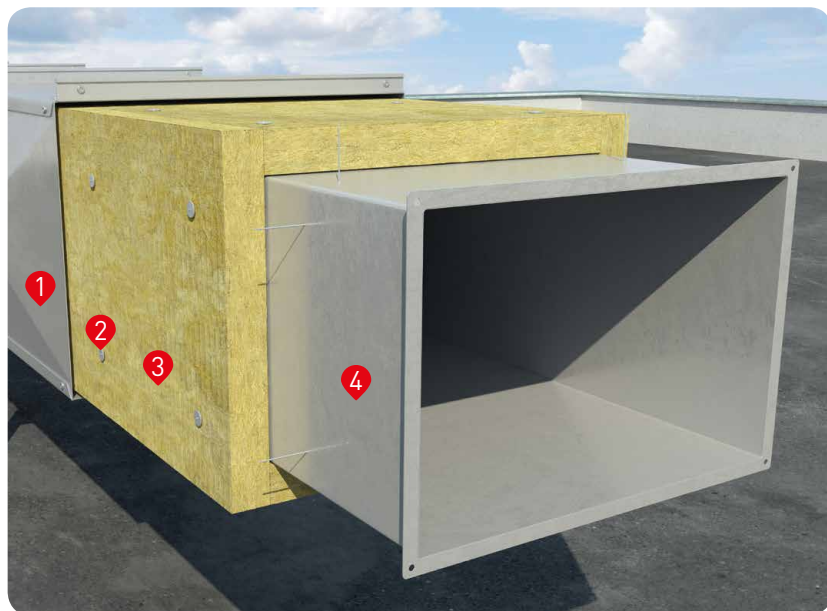
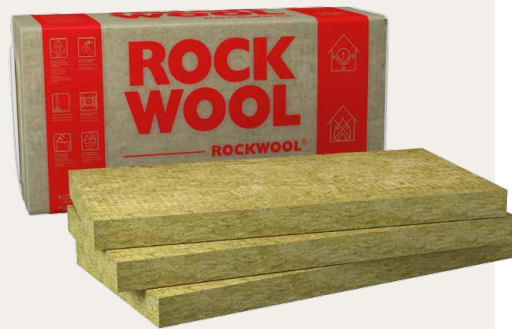
Антиконденсатна ізоляція повітропроводів

Мат KLIMAFIX дозволяє скоротити час монтажу ізоляції на плоскій ділянці навіть до 40%. Крім того, не вимагає кріпильних елементів у вигляді шпильок та затискувальних пластин.

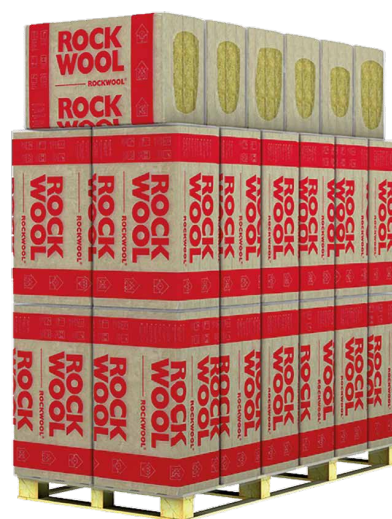
| SAP номер | продукт                               | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів A,B,C | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 90 м³, м² |
|-----------|---------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 189325    | KLIMAFIX 020/10000/1000 24ROL/PAL CIG | м²       | 43             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 240,00                | 9,60                   | 2880,00                   |
| 189329    | KLIMAFIX 025/09000/1000 24ROL/PAL CIG | м²       | 43             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 144,00                | 4,80                   | 1728,00                   |
| 189330    | KLIMAFIX 030/08000/1000 24ROL/PAL CIG | м²       | 43             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 120,00                | 4,80                   | 1440,00                   |
| 189333    | KLIMAFIX 040/06000/1000 24ROL/PAL CIG | м²       | 43             | B                   | -                         | PAL               | MAL   | 90,00                 | 3,60                   | 1080,00                   |
| 189377    | KLIMAFIX 050/05000/1000 24ROL/PAL CIG | м²       | 43             | A                   | -                         | PAL               | MAL   | 72,00                 | 2,40                   | 864,00                    |

Товар постачається виключно на палеті.

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |       |       |       |       |       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ОПИС ТОВАРУ                                 | Плити з кам'яної вати.                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |       |       |       |       |       |
| НОРМА                                       | EN 14303:2009 + A1:2013                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |       |       |       |       |       |
| ЗАСТОСУВАННЯ                                | Плити <b>ROCKTERM</b> призначені для теплової і звукової ізоляції вентиляційних труб, пристроїв для вентиляції та кліматизації, а також інших плоских поверхонь у горизонтальних та вертикальних системах, в якості заповнення каркасу під зовнішнім покриттям [сталеві конструкції]. |                  |       |       |       |       |       |
| ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ                          | Коефіцієнт теплопровідності                                                                                                                                                                                                                                                           | Температура [°C] | 50    | 100   | 150   | 200   | 250   |
|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                       | λ [W/mK]         | 0,039 | 0,049 | 0,060 | 0,075 | 0,093 |
| Максимальна температура застосування ST [+] |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  | 250°C |       |       |       |       |
| Група горючості                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  | НГ    |       |       |       |       |



- 1 Захисний шар з металу
- 2 Шпилька приварена до металевого короба з дожимною тарілкою
- 3 Ізоляція **ROCKTERM 100 мм**
- 4 Повітропровід



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Зовнішня термоізоляція повітропроводів

| САР номер | продукт                               | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|---------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 127759    | ROCKTERM 050/01000/0600 20PAC/PAL CIG | м²       | 50             | В                   | -                         | PAL               | CIG   | 144,00                | 7,20                   | 1728,00                    |
| 127761    | ROCKTERM 080/01000/0600 25PAC/PAL CIG | м²       | 50             | А                   | -                         | PAL               | CIG   | 90,00                 | 3,60                   | 1080,00                    |
| 127763    | ROCKTERM 100/01000/0600 20PAC/PAL CIG | м²       | 50             | А                   | -                         | PAL               | CIG   | 72,00                 | 3,60                   | 864,00                     |

Товар постачається виключно на палеті.

## ОПИС ПРОДУКТУ

Високотемпературні рулонні мати з кам'яної вати на основі базальтових порід, посилені гальванізованою сіткою з'єднаної з шаром мінеральної вати сталевую оцинковану ниткою, з одностороннім покриттям алюмінієвою фольгою.

## НОРМА

EN 14303:2009 + A1:2013

## ЗАСТОСУВАННЯ

Система вогнезахисна **CONLIT MAT** для облицювання сталевих повітропроводів, що складається з матів прошитих з мінеральної вати на основі базальту забезпечує клас вогнестійкості.

## ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Ступень вогнезахисту:  
EI 60 при товщині 30 мм,  
EI 180 при товщині 70 мм



- |   |                   |
|---|-------------------|
| 1 | Повітропровід     |
| 2 | <b>CONLIT MAT</b> |



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

Вогнезахист металевих повітропроводів

| SAP номер | продукт                             | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів A,B,C | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в палеті | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 120 м³, м² |
|-----------|-------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 259067    | CONLIT MAT 030/06000/1000 21ROL/PAL | м²       | 80             | C                   | PAL                       | 1008,00           | BOH   | 126,00                | 6,00                   | 3024,00                    |
| 259068    | CONLIT MAT 070/03500/1000 21ROL/PAL | м²       | 80             | C                   | PAL                       | 514,50            | BOH   | 73,50                 | 3,50                   | 1764,00                    |

Товар постачається виключно на палеті.



# INDUSTRIAL BATTS BLACK 60

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>ОПИС ПРОДУКТУ</b>      | Гідрофобізовані теплоізоляційні плити, виготовлені з кам'яної вати на основі базальтових порід з одностороннім покриттям склохолстом.                                                                                                                                                                                   |                  |
| <b>НОРМА</b>              | EN 14303:2009 + A1:2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |
| <b>ЗАСТОСУВАННЯ</b>       | Плити призначені для тепло- і звукоізоляції внутрішньої поверхні вентиляційних коробів. Матеріал застосовується в конструкції щільних і камерних глушників, а також при створенні звукопоглинальних екранів. Покриття пристосоване до повітряного потоку зі швидкістю 20 м/с, при цьому відрив волокон не відбувається. |                  |
| <b>ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ</b> | Теплопровідність декларована                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ≤ 0,038 Вт/(м·К) |
|                           | Група горючості                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | НГ               |
|                           | Водопоглинання при частковому зануренні, не більше                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,0 кг/м²        |



- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| 1 | Повітропровід                    |
| 2 | <b>INDUSTRIAL BATTS BLACK 60</b> |



## ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ

### Звукоізоляція повітропроводів

| SAP номер | продукт                                    | од. вим. | густина, кг/м³ | група товарів А,В,С | мінімальне замовлення, м² | вид відвантаження | завод | кількість м² в од.вим. | кількість м² в 1 пачці | норма завантаж. 90 м³, м² |
|-----------|--------------------------------------------|----------|----------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| 8876      | IND.BATTS BLACK 60 050/02000/1200 24ST/PAL | м²       | 50             | A                   | -                         | PAL               | CIG   | 57,60                  | 57,60                  | 1497,60                   |
| 8877      | IND.BATTS BLACK 60 100/02000/1200 12ST/PAL | м²       | 50             | B                   | -                         | PAL               | CIG   | 28,80                  | 28,80                  | 748,80                    |

Товар постачається виключно на палеті.