

# Steprock Extra

Твърди плоскости от каменна вата, хидрофони, препоръчват се специално за звукоизолация, противопожарна защита и топлоизолация на леки подове под сухи замазки

## Сфери на приложение

Steprock Extra плоскостите се използват за изолация на леки подове под суха замазка. Те се препоръчват за шумоизолация, за ограничаване на звука и въздушния шум на междинните етажи; имат повишена якост на натиск.

Плоскостите Steprock Extra се доставят, опаковани в термосвиваемо полиетиленово фолио, маркирано с името на производителя. Основните характеристики са посочени на етикета на продукта.



## Свойства на каменната вата ROCKWOOL

- Топлоизолация, пожароизолация, защита от разпространение на дим, звукоизолация
- Хидрофобни плоскости; паропропускливи, с непроменяеми размери, устойчиви на алкална среда.
- Минерални продукти, устойчиви на вредители. Не вредят на здравето.

| Размери, видове, продукти и опаковки |            |       |       |
|--------------------------------------|------------|-------|-------|
| Дебелина (mm)                        | 30         | 40    | 50    |
| Дължина x ширина (mm)                | 1200 x 600 |       |       |
| m <sup>2</sup> / палет               | 3.60       | 3.60  | 2.88  |
| m <sup>2</sup> / палет               | 57.60      | 43.20 | 34.56 |

| Термично съпротивление R <sub>D</sub> |      |      |      |
|---------------------------------------|------|------|------|
| Дебелина (mm)                         | 30   | 40   | 50   |
| R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W)   | 0,80 | 1,10 | 1,35 |

## Технически характеристики

| Свойства   | Символ         | Стойност  | Мерна единица                       | Стандарт     |
|--|----------------|---|-------------------------------------|--------------|
| Огнеустойчивост  | -              | A1  | -                                   | EN 13501-1   |
| Деклариран коефициент на топлопроводимост                    | λ <sub>D</sub> | 0,036   | W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup>  | EN 12667     |
| Якост на натиск  | C              | C <sub>p</sub> 2  | mm                                  | ENV 1991-2-1 |
| Специфично топлопrenaсяне                                    | c <sub>p</sub> | 1030  | J.kg <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup> | EN 12524     |
| Коефициент на водопоглъщане (кратка продължителност)         | W <sub>p</sub> | ≤ 1   | kg m <sup>-2</sup>                  | EN 1609      |
| Коефициент на водопоглъщане (дълга продължителност)          | W <sub>p</sub> | ≤ 3   | kg m <sup>-2</sup>                  | EN 12087     |
| Точка на топене  | t <sub>t</sub> | >1000   | °C                                  | DIN 4102     |
| Съпротивление на въздушния поток                             | AFr            | ≥ 43  | kPa.s.m <sup>-2</sup>               | EN 29053     |
| Толеранс на размера  | d <sub>L</sub> | T7  |                                     | EN 823       |
| Технически сертификат - маркировка CE                        |                | 1020 - CPR - 010041766                                      |                                     |              |
| Система за управление на качеството                          |                | EN ISO 9001: 2015 Сертификат №: 00.12.1906 EUROCERT Гърция  |                                     |              |
| Система за управление на околната среда                      |                | EN ISO 14001: 2015 Сертификат №: 00.02.1223 EUROCERT Гърция |                                     |              |
| Система за управление на здравето и безопасността при работа |                | ISO 45001: 2018 Сертификат №: 00.05.0232 EUROCERT Гърция    |                                     |              |
| Уникален код за идентификация                                |                | MW-EN 13162 T7-MU1-CP2-Afr 43                               |                                     |              |
| Декларация за изпълнение                                     |                | CPR-DoP-PLO-016   |                                     |              |

## ROCKWOOL България

бул. „ Драган Цанков“ 23 А, 1113 София, България, тел.: +359 2 943 9560  
www.rockwool.bg