

Smartwall Fireguard

Fiche technique

Bande de recouvrement support d'enduit en laine minérale de roche revêtue d'une couche en silicate sur ses deux faces.

Smartwall Fireguard – Murs extérieurs : ETICS



Les + produits :

- > Produit incombustible classé A1 selon la norme NF EN 13501-1
- > Impression des deux faces facilitant l'adhérence du mortier colle /de l'enduit
- > Très haute stabilité dimensionnelle
- > Produit imputrescible
- > Traitement spécifique pour milieu humide

Labels et certifications



Performances

| | Code | Niveau | Unité |
|---|------------|--------|-------------------------|
| Conductivité thermique | λ | 0,036 | W/(m.K) |
| Réaction au feu | Euroclasse | A1 | — |
| Transmission à la vapeur d'eau | MU | 1 | — |
| Absorption d'eau à long terme | WL(P) | < 3 | kg/m ² /28 j |
| Tolérance d'épaisseur | d | T5 | — |
| Résistance au passage à la traction perpendiculaire | TR | 10 | kPa |
| Contrainte en compression | CS (10) | 30 | kPa |
| Stabilité dimensionnelle | DS (70,90) | ≤ 1 | % |

Conditionnements

| Epaisseur (mm) | Rd (m ² K/W) | Largeur (mm) | Longueur (mm) | Pièces par paquet | m ² par paquet | Paquets par palette | m ² par palette | Pièces par palette | Code KI | Dispo |
|----------------|-------------------------|--------------|---------------|-------------------|---------------------------|---------------------|----------------------------|--------------------|---------|-------|
| 300 | 8,30 | 200 | 1200 | 2 | 0,48 | 8 | 3,84 | 16 | 617981 | S |
| 280 | 7,75 | 200 | 1200 | 2 | 0,48 | 8 | 3,84 | 16 | 661117 | S |
| 260 | 7,20 | 200 | 1200 | 2 | 0,48 | 8 | 3,84 | 16 | 617985 | A |
| 240 | 6,65 | 200 | 1200 | 2 | 0,48 | 10 | 4,80 | 20 | 617986 | A |
| 220 | 6,10 | 200 | 1200 | 2 | 0,48 | 10 | 4,80 | 20 | 617988 | A |
| 200 | 5,55 | 200 | 1200 | 2 | 0,48 | 12 | 5,76 | 24 | 617990 | A |
| 180 | 5,00 | 200 | 1200 | 2 | 0,48 | 12 | 5,76 | 24 | 617993 | A |
| 160 | 4,55 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 6 | 5,76 | 24 | 617995 | A |
| 150 | 4,15 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 8 | 7,68 | 32 | 617994 | A |
| 140 | 3,85 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 8 | 7,68 | 32 | 617992 | A |
| 130 | 3,60 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 12 | 11,52 | 48 | 661108 | A |
| 120 | 3,30 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 10 | 9,60 | 40 | 617987 | A |
| 110 | 3,05 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 12 | 11,52 | 48 | 661106 | S |
| 100 | 2,75 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 12 | 11,52 | 48 | 617982 | A |
| 80 | 2,20 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 15 | 14,40 | 60 | 617977 | S |
| 60 | 1,65 | 200 | 1200 | 4 | 0,96 | 20 | 19,20 | 80 | 617971 | S |

Acermi: 17/016/1265 – DoP: R4296KPCPR

Smartwall Fireguard - Murs extérieurs : ETICS



Murs extérieurs (mur maçonné)

- | | |
|--------------------------------|-----------------------|
| 1. Mur extérieur maçonné 18 cm | 5. Enduit de base |
| 2. Isolant Smartwall Fireguard | 6. Armature |
| 3. Fixation mécanique | 7. Enduit de finition |
| 4. Isolant combustible | |

Consignes de tri du produit :

