

Conlit Steelprotect et Conlit Steelprotect Alu



APPLICATION

Conlit Steelprotect et Conlit Steelprotect Alu sont des systèmes de protection des poutres et poteaux en acier utilisant un panneau de laine de roche, présentant une densité très élevée, tant en version non-revêtue (Conlit Steelprotect) qu'en version revêtue sur une face d'une feuille d'aluminium renforcée de fibres de verre (Conlit Steelprotect Alu).

RÉSUMÉ DES CONSIGNES DE POSE

Les panneaux permettent l'application par collage ou par embrochage. Il est nécessaire d'appliquer la colle Conlit entre tous les joints.

Recouvrir les joints de bande aluminium adhésive (cas du Conlit Steelprotect Alu).

Pour une conformité de mise en œuvre, il conviendra de se référer aux instructions de l'ETA 09/0275.

AVANTAGES DU PRODUIT

- Incombustible, réaction au feu A1
- Stabilité dimensionnelle et épaisseur constante sur toute la structure
- Performances constantes pendant toute la durée de vie du bâtiment
- Facile à manipuler lors de l'installation
- Fixé mécaniquement ou collé (Colle Conlit)

DIPLÔMES

ETA 09/0275

Conformément à ETAG 018-4 utilisé comme EAD

DoP

CPR-DoP-LAT-301 (Conlit Steelprotect)

CPR-DoP-LAT-302 (Conlit Steelprotect Alu)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Description | Performances |
|--------------------------|--|
| Réaction au feu | A1 |
| Résistance au feu | Résistance au feu selon ETA 09/0275 (tableau A.1.1.) |
| Masse volumique nominale | 150 kg/m ³ |

| CONDITIONNEMENT ET COLISAGE | | | | | |
|-----------------------------|---------------|----------------|---------------|--------------|-----------------------------------|
| Référence | Produit | Épaisseur (mm) | Longueur (mm) | Largeur (mm) | Emballage m ² /palette |
| 241388 | Conlit 150 P | 20 | 1800 | 1200 | 103,68 |
| 58565 | Conlit 150 P | 25 | 1800 | 1200 | 103,68 |
| 58566 | Conlit 150 P | 30 | 1800 | 1200 | 86,40 |
| 58626 | Conlit 150 P | 40 | 1800 | 1200 | 64,80 |
| 58577 | Conlit 150 P | 50 | 1800 | 1200 | 51,84 |
| 58727 | Conlit 150 P | 60 | 1800 | 1200 | 43,20 |
| 58611 | Conlit 150 P | 70 | 1800 | 1200 | 34,56 |
| 58654 | Conlit 150 P | 90 | 1800 | 1200 | 25,92 |
| 58631 | Conlit 150 P | 100 | 1800 | 1200 | 25,92 |
| 241385 | Conlit 150 AF | 20 | 1800 | 1200 | 103,68 |
| 58560 | Conlit 150 AF | 25 | 1800 | 1200 | 103,68 |
| 58561 | Conlit 150 AF | 30 | 1800 | 1200 | 86,40 |
| 58562 | Conlit 150 AF | 40 | 1800 | 1200 | 64,80 |
| 58563 | Conlit 150 AF | 50 | 1800 | 1200 | 51,84 |
| 58637 | Conlit 150 AF | 60 | 1800 | 1200 | 43,20 |
| 58653 | Conlit 150 AF | 70 | 1800 | 1200 | 34,56 |
| 294649 | Conlit 150 AF | 90 | 1800 | 1200 | 25,92 |
| 59101 | Conlit 150 AF | 100 | 1800 | 1200 | 25,92 |

STOCKAGE

Conlit Steelprotect et Conlit Steelprotect Alu sont livrés sur palettes qui doivent être stockées à l'abri des intempéries.