

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	180 kg/m ³

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