

U-Plâtre GEOTEC® A GEOFLAM® A

ACCESSOIRES COUPE-FEU



Ventilation



Désenfumage



Encoffrements de gaines techniques



Résistance au feu jusqu'à 4h



Produit à base de plâtre et sans silicate de calcium

ACCESSOIRES COUPE-FEU

Les éléments pré-moulés U-Plâtre GEOTEC® A sont composés principalement de plâtre et de fibre de verre. Ils sont destinés à protéger les supports métalliques des conduits horizontaux GEOTEC® et GEOFLAM®, EI 30 à 240 (coupe-feu de 30 min à 4 h).

Avantages

- ✓ Produit sans silicate de calcium
- ✓ Application possible d'une peinture acrylique à base d'eau
- ✓ Découpe facile à l'aide d'une scie circulaire, scie sabre ou scie égoïne
- ✓ Application possible d'un traitement hydrofuge ne modifiant pas les performances de résistance au feu
- ✓ Répond aux normes environnementales, sanitaires et aux normes de sécurité

Installations

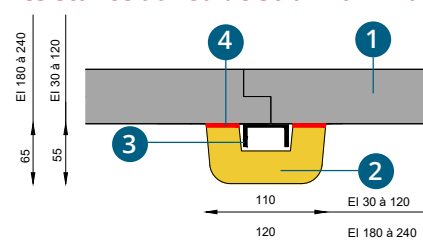


Colle GEOCOL®

Applications

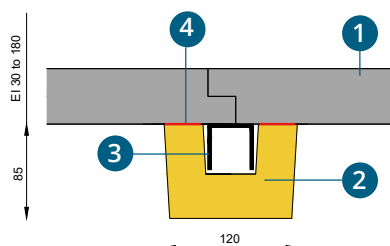
- Protection des traverses métalliques pour :
 - Conduits de ventilation et de désenfumage horizontaux
 - Encoffrements (canalisations diverses, tuyaux de gaz, fluides médicaux, etc.)
 - Protection de chemins de câbles

Pour profilé en U en acier 41 x 21 résistance au feu de 30 à 240 minutes



- 1 Plaque GEOTEC® ou GEOFLAM®
- 2 U-Plâtre GEOTEC® A
- 3 Profilé en U en acier 41 x 21
- 4 Colle GEOCOL®

Pour profilé en U en acier 41 x 41 résistance au feu de 30 à 180 minutes



- 1 Plaque GEOTEC® ou GEOFLAM®
- 2 U-Plâtre GEOTEC® A
- 3 Profilé en U en acier 41 x 41
- 4 Colle GEOCOL®

* D'autres dimensions de U-plâtre sont disponibles. Nous consulter.

Dimensions

Type de fer	EI (min)	Longueur (m)	Dimensions (h x l) (mm)
41x21 mm	30 à 120	1	55 x 110
41x21 mm	180 à 240		65 x 120
41x41 mm	30 à 180		85 x 120

E = Étanchéité aux flammes et gaz chauds

I = Isolation thermique

Les données contenues dans ce tableau sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Si certaines propriétés sont essentielles pour une application particulière, il est préférable de nous consulter.

Transport et stockage

Transporter et stocker sur une surface plane et protégée (hors d'eau).

Normes et essais

✓ Certifié selon les normes d'essais de résistance au feu :

EN 1366-1

EN 1366-5

EN 1366-8

✓ Certifié selon les normes de classement de résistance au feu :

EN 13501-2

EN 13501-3

EN 13501-4

Documents techniques disponibles

☑ Fiche technique

☑ Fiche de déclaration environnementale et sanitaire (FDES) en cours de renouvellement

Codes articles

Référence	Avec hydro-	Désignation	Conditionnement	Poids brut/Palette
PFU0011	PFUH011	U Plâtre pour fer U 41 x 21 - EI 120 - 1,00 ml	225 Unités/Palette	1080 kg
PFU0008	Non	U Plâtre pour fer U 41 x 41 - EI 180 - 1,00 ml	120 Unités/Palette	985 kg
PFU0009*	Non	U Plâtre pour fer U 41 x 82 - EI 180 - 1,50 ml	49 Unités/Palette	1030 kg
PFU0010*	Non	U Plâtre pour UAP 80 - EI 180 - 1,50 ml	50 Unités/Palette	930 kg
PFU0012	Non	U Plâtre pour fer U 41 x 21 - EI 180 - 1,00 ml	180 Unités/Palette	1060 kg
PFU0013	Non	U Plâtre pour fer U 41 x 21 - EI 180 à EI 240 - 1,00 ml	105 Unités par/Palette	En cours

* Fabrication sur demande uniquement. Nous consulter pour connaître les délais de fabrication.

■ Gamme GEOTEC® ■ Gamme GEOFLAM®

Geostaff a recueilli les données de cette fiche avec tout le soin requis et se réserve le droit de modifier les propriétés des produits sans préavis. L'utilisateur de ces données sera à tout moment responsable de leur application correcte. En cas d'incertitude ou de doute, nous conseillons de contacter Geostaff afin de vérifier si ces données correspondent à l'application exigée.

U-Plâtre
GEOTEC® A
GEOFLAM® A

ACCESSOIRES COUPE-FEU



www.geostaff.fr