



# Demi-coquille GEOTEC®A GEOFLAM®A

ACCESSOIRES COUPE-FEU



Ventilation



Désenfumage



Encoffrements de gaines techniques



Résistance au feu jusqu'à 3h



Produit à base de plâtre et sans silicate de calcium

## ACCESSOIRES COUPE-FEU

Les demi-coquilles GEOTEC® A sont des éléments pré-moulés, composés principalement de plâtre et de fibre de verre. Ils sont destinés à protéger les tiges métalliques pour le supportage des conduits horizontaux GEOTEC® et GEOFLAM®, EI 30 à 180 (coupe-feu de 30 min à 3 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

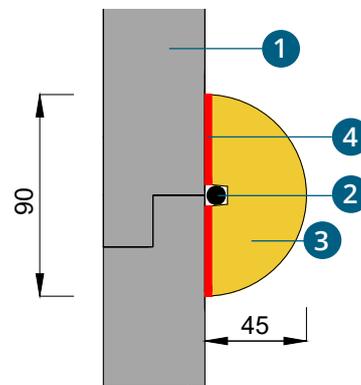


Colle GEOCOL®

### Applications

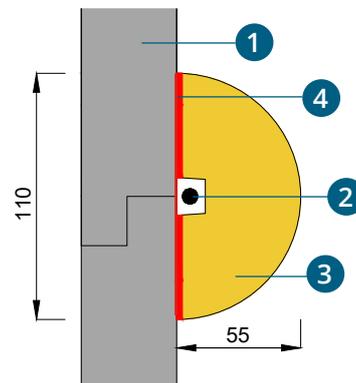
- Protection des traverses métalliques pour :
  - Conduits de ventilation et de désenfumage horizontaux
  - Encoffrements (canalisations diverses, tuyaux de gaz, fluides médicaux, etc.)
  - Protection de chemins de câbles

EI 30 - 60 (S) / EI 90 - 120 (S)  
résistance au feu de 30 min à 2 h



- 1 Plaque GEOTEC® ou GEOFLAM®
- 2 Tige filetée Ø 8 ou Ø 10
- 3 Demi-coquille GEOTEC®A
- 4 Colle GEOCOL®

EI 180 (S) : résistance au feu de 3 h



- 1 Plaque GEOFLAM®
- 2 Tige filetée Ø 8 ou Ø 10
- 3 Demi-coquille GEOTEC®A
- 4 Colle GEOCOL®

## Dimensions

EI (min)	Longueur (m)	Dimensions (h x l) (mm)
30 à 120	1	90
180		110

**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 hydrofuge	Désignation	Conditionnement	Poids brut/Palette
DCP0002	DCPH002	1/2 coquille EI 120 (CF 2H) Ø 90 - 1,00 ml	275 Unités/Palette	895 kg
DCP0004	Non	1/2 coquille EI 180 (CF 3H) Ø 130 - 1,00 ml	120 Unités/Palette	790 kg
DCP0005	Non	1/2 coquille EI 180 (CF 3H) Ø 110 - 1,00 ml	En cours	En cours

 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.

**Demi-coquille**  
**GEOTEC® A**  
**GEOFLAM® A**

ACCESSOIRES COUPE-FEU



[www.geostaff.fr](http://www.geostaff.fr)