



# PLAQUE UNIVERSELLE

ACCESSOIRES COUPE-FEU



Ventilation



Désenfumage



Encoffrements de  
gaines techniques



Résistance au feu  
jusqu'à 2 heures



Produit à base de plâtre et  
sans silicate de calcium

## ACCESSOIRES COUPE-FEU

D'épaisseur 45 mm et de dimension 0,60 x 1,00 mètre linéaire, la plaque GEOTEC® universelle est une plaque à découper pour la réalisation des talons et des tasseaux coupe-feu. Le produit permet la découpe des accessoires grâce à des traits de découpe présents directement sur la plaque, tous les 5 cm sur la longueur et tous les 20 cm sur la largeur de la plaque.

### Avantages

- ✓ Traits de découpe présents directement sur la plaque
- ✓ 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

### Certifications



Émissions  
atmosphériques  
intérieures

### Installations



Colle GEOCOL® + vis



Polochonnage

### Finitions

Posées faces lisses vers l'intérieur pour améliorer le flux d'air ou vers l'extérieur pour un aspect propre et fini.

### Transport et stockage

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

## Dimensions

Épaisseur (mm)	EI (S)	Dimensions de plaque (l x L) (mm)	Poids à sec (kg/m <sup>2</sup> )	Côtés feuillurés
45	30 - 120	600 x 1000 mm	34	0

E = Étanchéité / I = Isolation thermique

## Caractéristiques

Masse volumique nominale (± 15 %)	± 750 kg/m <sup>3</sup>
Résistance à la flexion	≥ 1,3 MPa
Résistance à la compression	≥ 3 MPa
Valeur pH	± 8,5
Coefficient de conductivité thermique (λ à 20°C)	0,106 W/m.K
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau (μ)	± 3 pour plaques standard
	± 6 pour plaques hydrofuges
Facteur de rugosité (ε)	0,05 mm
Classe d'étanchéité à froid	D
Affaiblissement acoustique Rw (C ; Ctr)	29 (-2 ; -2) dB pour une épaisseur de 30 mm
	31 (-1 ; -2) dB pour une épaisseur de 45 mm
Tolérance sur dimensions	± 5 mm
Tolérance sur épaisseur	± 2 mm
Teinte	Blanc
Aspect	Lisse
Usinabilité	Excellente

\* 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.

## Approbatons disponibles :

✓ 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 13501-1

EN 13501-2

EN 13501-3

## Documents techniques disponibles

Fiche technique

## Codes articles

Référence	Hydrofuge	Désignation	Conditionnement	Poids brut/Palette
ACF0008	ACFH008	Plaque universelle 45 mm - 0,60 x 1,00 ml	30 unités / Palette	675 Kg

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.

# PLAQUE UNIVERSELLE

ACCESSOIRES COUPE-FEU



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