



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 ²)	Côtés feuillurés
45	30 - 120	600 x 1000 mm	34	0

E = Étanchéité / I = Isolation thermique

Caractéristiques

Masse volumique nominale (± 15 %)	± 750 kg/m ³
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