



FICHE TECHNIQUE

Puraboard

Board & Batten

Puraboard Board & Batten

LAME DE REVÊTEMENT MURAL · MOUSSE DE POLYURÉTHANE

Puraboard Board & Batten est une lame de revêtement mural en mousse de polyuréthane avec un profil board-and-batten et une surface effet bois. Cette fiche technique consigne sa classification de réaction au feu et les résultats d'essai sous-jacents évalués selon EN 13501-1.

FORMAT	MATÉRIAU	TENEUR EN BOIS	RÉACTION AU FEU
178 × 16 mm	Mousse de polyuréthane	0%	C-s3,d0

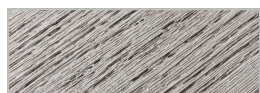


01

ASPECT

Surface & couleur

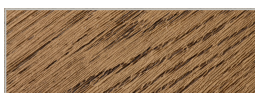
Surface effet bois à grain fin, disponible en cinq coloris. La couleur est stable aux UV pour un usage extérieur.



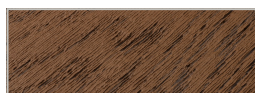
CASHMERE



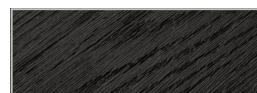
SANDSTONE



GOLDEN TEAK



CHESTNUT



CHARCOAL BLACK

02

DÉVELOPPEMENT DURABLE

Environnement

Durée de vie	> 20 ans
Recyclabilité	Recyclable
Teneur en bois	0%
Matériau	Mousse de polyuréthane



The mark of
responsible forestry

FSC™ C226444

— IDENTIFICATION

Identification du produit

PROPRIÉTÉ	VALEUR
Nom du produit	Puraboard Board & Batten
Type de produit	Lame de revêtement mural en mousse de polyuréthane
Profil	Board-and-batten
Dimensions approximatives	178 × 16 mm
Surface testée	Effet bois
Utilisation finale prévue	Revêtement mural
Norme de classification	EN 13501-1:2018
Classification finale	C-s3,d0

Classification au feu & résultats

PARAMÈTRE D'ESSAI	RÉSULTAT	NORME / CRITÈRE
Classe de réaction au feu	C-s3,d0	EN 13501-1:2018
Vitesse de croissance du feu (FIGRA)	171 W/s	EN 13823 · ≤ 250 W/s (classe C)
Dégagement de chaleur total (THR600s)	13,0 MJ	EN 13823 · ≤ 15 MJ
Propagation latérale de flamme	Pas jusqu'au bord	EN 13823
Vitesse de croissance des fumées (SMOGRA)	98,3 m²/s²	EN 13823 · classe de fumée
Fumée totale (TSP600s)	669 m²	EN 13823 · classe de fumée
Classification de fumée	s3	EN 13501-1 · au-dessus des limites s1 / s2
Gouttelettes / particules enflammées	Aucune (d0)	EN 13823
Inflammabilité (flamme sur bord, 30 s)	Aucune propagation > 150 mm en 60 s	EN ISO 11925-2

REMARQUE

La classification s'applique au produit et à la configuration de montage testés. FIGRA et THR sont les mesures de croissance du feu à la base du résultat classe C.

Configuration d'essai

PROPRIÉTÉ	VALEUR
Disposition de montage	Autoportant
Distance au panneau support	80 mm
Panneau support	Panneau de silicate de calcium
Épaisseur / densité du support	12 mm · ≈ 850 kg/m ³
Surface exposée	Effet bois
Exposition à petite flamme	30 secondes

REMARQUE

Méthodes d'essai : EN 13823 (single burning item), EN ISO 11925-2 (inflammabilité), classé selon EN 13501-1:2018.

PuraComposite™

SUSTAINABLE SOLUTIONS

NOS BUREAUX

Irlande

20 Harcourt Street
D02 H364
Dublin

Tél. : +353 1 525 9768
sales@puracomposite.com

Royaume-Uni

85 Great Portland Street
W1W 7LT
London

Tél. : +44 20 3930 9454
sales@puracomposite.co.uk

Pays-Bas

Europark Allee 1
7742 NA
Coevorden

Tél. : +31 524 51 53 87
sales@puracomposite.nl