



Plaque FERMACELL Powerpanel HD

Plaque contreventante - support d'enduit extérieur



Description :

Plaque de béton léger comportant des agrégats minéraux légers liés au ciment et armée de fibres de verre résistant aux alcalis.

Domaines d'applications :

Les plaques FERMACELLE HD sont utilisées en parement extérieur de murs à ossature bois pour servir de voile de contreventement et de support de système d'enduit extérieur.

Les plaques se découpent à l'aide d'outils courants. Une scie circulaire munie d'une lame dure (carbone de tungstène) est notamment recommandée.

Un soin particulier doit être apporté au traitement des joints et des différents raccords entre les plaques FERMACELL Powerpanel HD et des éléments d'autre nature. Ces jonctions doivent être réalisées avec les produits de la gamme FERMACELL powerpanel HD.

Surface :

Face visible lisse, face non-vue légèrement ondulée.

Stockage :

A l'horizontal sur palettes. Stockage à l'air libre possible grâce à leur résistance au gel. Durant le stockage sur chantier, protéger les plaques des salissures et des intempéries à l'aide de la protection d'origine ou d'un film polyéthylène.

Valeurs caractéristiques :

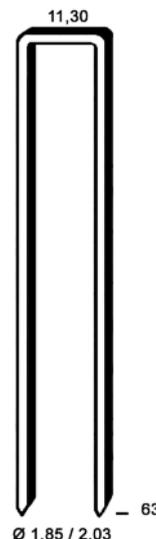
Epaisseur	15 mm
Dimensions	2600 x 1250 mm 3000 x 1250 mm
Poids	env. 15 kg/m ² env. 1000 kg/m ³
Humidité résiduelle	env. 7%
Résistance à la flexion	> 3,5 N/mm ²
Conductivité thermique	0,4 (W/m.°K)
pH	10
Capacité thermique spécifique Cp	1000 J/kg.°K
Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	$\mu = 40$
Résistance thermique	0,07 (m ² K)/W

L'agrafeuse et les agrafes ALSAFIX pour la fixation des plaques FERMACELL Powerpanel HD : la sécurité pour une fixation professionnelle.

Fixation des plaques FERMACELL Powerpanel à l'aide de l'agrafeuse pneumatique ALSAFIX 10T/65 P1 et des agrafes de la série Q de longueur 63 mm, matière inox A2.



Série Q



ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES



Compresseur ALAIR 20/255
réf.: AL57170

Enrouleur d'air
réf.: EA028030



114a rue Principale
67240 GRIES
Tél. : 03 88 72 42 41
Fax : 03 88 72 17 15
E-mail : alsafix@alsafix.com