

Doublage sur fourrure ultrarésistant-1x Habito® Hydro 13 + 1x Placoplatre® BA 13-Stil® F 530-0,6 m --2-4,5m- isolant 100-Up -Béton

Description

Les doublages Habito® sur ossature Placostil® sont adaptés à la construction et à la rénovation de logements individuels et bâtiments non-résidentiels. Cette solution est constituée de la plaque Habito® Hydro 13 à 2 bords amincis. Elle offre une très haute résistance aux chocs et une facilité d'accrochage remarquable. Elle est adaptée à tous les types de constructions, neuves ou en rénovation. La plaque Habito® Hydro 13, apporte également à votre habitat une haute résistance à l'humidité. La plaque Habito® Hydro 13 possède un carton de couleur gris et elle est classé A2-s1, d0 et d'une plaque Placoplatre® BA 13 à deux bords amincis. Elle permet de réaliser tous types d'ouvrages. La plaque Placoplatre® BA 13 possède un carton de couleur ivoire et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

Les doublages Habito® sur ossature Placostil® sont adaptés à la construction et à la rénovation de logements individuels et bâtiments non-résidentiels.

Performances

Type de solution	Type solution	Habito® Hydro 13 Stil® F 530
Parement		1x Habito® Hydro 13 + 1x Placoplatre® BA 13
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale
	Épaisseur isolant	100 mm
	Type de mur support	Béton
	Résistance thermique du support (m².K/W)	0,08 m ² .K/W
Ossature	Résistance thermique (R)	3.15 mK/W
	Ossature du système	Stil® F 530 et R F 530
	Entraxe des ossatures (m)	0,6
	Nombre d'appuis sur la hauteur	2
	Entraxe maximal des appuis	1.5 m
Résistance aux chocs	Hauteur limite (m)	4.50 m
		120 J

Justificatifs

DTA/DTU :

Avis Technique n° 9/19-1064_V1

Notes

Note générale: Disposition des plaques en double peau : 1 plaque Habito® 13 en parement extérieur (vissage tous les 250 mm) + 1 plaque Placoplatre® BA13 en parement intérieur (vissage tous les 600 mm).

Note entretoises: Avec entretoise Stil® F530 à mi-hauteur (Hauteur max = 1,4 m) fixée sur les fourrures verticales avec des connectors Optima Isover.

L'isolant pourra être de type laine de verre : GR 32 - 100 mm (Saint-Gobain Isover)