

## Doublage sur montants ultrarésistant-1x Habito® Hydro 13 + 1x Placomarine® BA 13-Stil® M 48-0,4 m -Double--3,4m- isolant 45-Up -Béton

### Description

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 Placomarine® BA 13 hydrofugées à deux bords aminci (classement à l'humidité H1). Elle permet de réaliser tous types d'ouvrages nécessitant une haute résistance à l'humidité. La plaque Placomarine® BA 13 est facilement identifiable par son carton de couleur vert 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® M 48
<b>Parement</b>		1x Habito® Hydro 13 + 1x Placomarine® BA 13
<b>Isolation</b>	<b>Type d'isolant</b>	Laine minérale
	<b>Épaisseur isolant</b>	45 mm
	<b>Type de mur support</b>	Béton
	<b>Résistance thermique du support (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	0,08 m <sup>2</sup> .K/W
	<b>Résistance thermique (R)</b>	1.4 mK/W
<b>Ossature</b>	<b>Ossature du système</b>	Stil® M 48 et R 48
	<b>Montants (s ou d)</b>	Double
	<b>Entraxe des ossatures (m)</b>	0,4
	<b>Hauteur limite (m)</b>	3.40 m
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

### Justificatifs

Référence PV Resistance au feu : Estimation Placoplatre®

## 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). Rapport CSTB MRF 17 26069252/B.

L'isolant pourra être de type laine de verre : GR 32 - 45 mm (Saint-Gobain Isover)

**100% SYSTÈME Placo® → 100% Performances GARANTIES** Seule l'association exclusive des produits et accessoires Placo® et le respect des règles de mise en œuvre vous garantit des résultats conformes aux procès-verbaux de classement et aux rapports d'essais de Placoplatre.

Le présent document, non exhaustif, a pour objectif de synthétiser et résumer les documents techniques de référence qui sont disponibles sur le site internet et via l'assistance technique Placoplatre®. Les illustrations ne sont pas contractuelles ; l'aspect final du système et la teinte des produits peuvent varier.