



Doublages Placostil® sur montants - 2x Placoplatre® BA 13 - Stil® M 100 - 0,4 m - Double - H 4,7m - isolant 2x45 mm - Béton doublon

Description

Les doublages sur ossature métallique Placostil® sur montants sont constitués de plaques de plâtre Placo® vissées sur une ossature métallique autoportée et de panneaux de laine minérale. Outre leur fonction d'aménagement intérieur du mur maçonné, ils permettent de renforcer ses caractéristiques thermiques et acoustiques. Cette solution est constituée de 2 plaques 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

Quel que soit l'état du mur, les doublages Placostil® sur montants s'adaptent à tous les types de locaux en neuf comme en rénovation : bâtiments d'habitation, établissements recevant du public (ERP), immeubles de grande hauteur (IGH), bureaux...

Performances

Parement		2x Placoplatre® BA 13
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale*
	Épaisseur isolant	2x45 mm
	Résistance thermique du support (m².K/W)	0,08 m ² .K/W
	Résistance thermique (R)	2.5 mK/W
	Coefficient Up	0.32
Ossature	Ossature du système	Stil® M 100 et R 100
	Montants (s ou d)	Double
	Entraxe des ossatures (m)	0,4
	Hauteur limite (m)	4.7 m
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

DTA/DTU : DTU 25.41

Notes

Note générale: Au-delà de la hauteur maximum correspondant à l'ossature mise en oeuvre, utiliser une patte à scellement pour relier le mur support et l'ossature.

Note support: Le support sera de type Béton 16 cm.

L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic Pro - 45 mm (Saint-Gobain Isover)