



## Doublage Placostil sur appuis et fourrures Stil F 530-Parpaing 20cm-2x Placomarine® BA 13-Stil® F 530-0,6 m---5,3 m---Up:0,26W/m<sup>2</sup>.K-dB

### Description

Les doublages sur ossature métallique Placostil® F 530 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 (l'appui Rénovation supprime les ponts thermiques) et acoustiques. Cette solution est constituée de 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

Quel que soit l'état du mur, les doublages thermoacoustiques Placostil® sur fourrures Stil® F 530 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 Placomarine® BA 13	
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale
	Épaisseur d'isolant	100,00 mm
	Type de mur support	Parpaing
	Résistance thermique du support	0,23 m <sup>2</sup> .K/W
	Résistance thermique de l'isolant	3,15 m <sup>2</sup> .K/W
	Coefficient Up	0,26
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® F 530 et R F 530
	Entraxe ossature	0,60 m
	Entraxe max des appuis	1,60 m
	Hauteur limite	5,30
Résistance aux chocs		120 J

### Justificatifs

DTA/DTU : DTU 25.41