



Cloisons - 60/36 - 1x Habito® 13 - 1x Habito® 13 - Stil® M 36 - 0.40 m - EI45 - 37 dB - 3.70 m - Laine minérale*

Description

La cloison Habito® est constituée de plaques Habito® très haute dureté, de 13 mm d'épaisseur, fixées à l'aide de vis Habito® sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. Elles constituent des ouvrages offrant une très haute résistance aux chocs et une facilité d'accrochage remarquable (jusqu'à 20 kg par point de fixation avec une seule vis à bois VBA Ø5* et jusqu'à 60 kg par point de fixation sans renfort avec une cheville métallique à expansion pour vis Ø6*). Se reporter à l'intégrale pour plus de détail. Cette solution est constituée de la plaque Habito® 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® 13 possède un carton de couleur gris et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

La cloison Habito® est adaptée à la construction et à la rénovation de locaux d'habitation.

Performances

| | | |
|--|-----------------------------|--------------------|
| Type | 60/36 | |
| Epaisseur totale de la cloison | 60 mm | |
| Nombre et type de plaques par parement | 1 ^{er} parement | 1x Habito® 13 |
| | 2 ^{ème} parement | 1x Habito® 13 |
| Isolation | Type | Laine minérale* |
| | Epaisseur de laine minérale | 30 mm |
| Ossature | Montant/Rail ou Cornière | Stil® M 36 et R 36 |
| | Entraxe montant | 0,40 |
| | Montant simple ou double | Double |
| | Hauteurs limites | 3,70 m |
| Résistance au feu | Protection Incendie | EI45 |
| Performances acoustiques | R _A | 37 dB |
| Résistance aux chocs | | 120 J |

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcouS STIFF®
 Référence PV Resistance au feu : RS17-035 + ext. 17/1 & 21/2
 DTA/DTU : 9/19-1064_V1

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.

Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis à vis non protégés, et boîtiers électriques non protégés décalés, ou en vis à vis protégés par BA13. Hauteur limitée à 3 m