

Cloisons - 120/70 - 2x Placo® Plume 13 - 2x Placo® Plume 13 - Stil® M 70 - 0,4 - Double - m - 37 dB - 5,45 m - Sans isolant

Description

Les cloisons distributives Placo® Plume 13 sont constituées de plaques de plâtre Placo® Plume 13 de 12,5 mm d'épaisseur vissées sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. En simple ou double parement, la gamme de performances obtenues permet de satisfaire aux exigences requises pour un usage en résidentiel. Cette solution est constituée de deux plaques Placo® Plume 13 à deux bords amincis sur chaque parement. Elle allie légèreté (jusqu'à -6kg) et résistance pour habiller la maison des murs aux plafonds en maison et parties privatives des logements collectifs. La plaque Placo® Plume 13 possède un carton de couleur ivoire et elle est classée A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

Les cloisons distributives Placo® Plume 13 sont réservées à une utilisation en maisons individuelles et parties privatives des logements collectifs ; en constructions neuves ou en rénovation.

L'utilisation en bâtiment non résidentiel n'est pas visée.

En présence d'isolant combustible*, le domaine d'emploi est restreint aux bâtiments d'habitation de 1re, 2e et 3e famille. L'utilisation dans des ouvrages soumis à des exigences parasismiques au sens de l'arrêté du 17 juin 2022 modifié n'est pas visée

Performances

| Type | Type de solution | 120/70 |
|---------------------------------------|--|--------------------|
| Epaisseur totale de la cloison | | 120 mm |
| Isolation | Type d'isolant | Sans isolant |
| Ossature | Ossature du système | Stil® M 70 et R 70 |
| | Montants simples ou doubles | Double |
| | Hauteur limite (m) | 5.45 m |
| Performances acoustiques | Ra (dB) -Affaiblissement acoustique | 37 dB |
| Résistance aux chocs | | 60 J |

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique
DTA/DTU : ATEX 3193-v2