



Cloisons - Caroplastre® Alvéolé 7 - - - - - 32 dB - 3.40 m - Sans isolant

Description

Les carreaux de plâtre Caroplastre® sont des éléments en plâtre 100 % naturel fabriqués en usine. Leur coloration dans la masse permet leur identification. La gamme Caroplastre® se compose de carreaux pleins (standard, Hydro) et de carreaux allégés (Alvéolé standard, Hydro Alvéolé). Associés à la colle Placol, ils permettent de construire une cloison de distribution Caroplastre®. Cette solution est constituée de carreaux de plâtre standard allégé par évidement (environ 25% plus léger qu'un carreau standard). Le Caroplastre® Standard est de couleur blanche et il est classé A1.

Domaines d'emploi

Les cloisons en carreaux de plâtre Caroplastre® sont utilisables dans tous les types de locaux, en neuf ou en rénovation, à l'exception des locaux classés EC(1) et EB+ collectifs.

Performances

Type	Caroplastre® Alvéolé 7	
Epaisseur totale de la cloison	70 mm	
Isolation	Type	Sans isolant
Ossature	Hauteur courante (DTU 25.31)	3,90 m
	Hauteurs limites	3,40 m
Résistance au feu	Désolidarisation en tête (bande de liège)	EI60
	Hauteur max	3,40 m
Performances acoustiques	R_A	32 dB
Résistance aux chocs	120 J	

Justificatifs

Référence RE acoustique : CTBA n°02/PC/PHY/2016/B.
 Référence PV Résistance au feu : Estimation Placoplastre®
 DTA/DTU : DTU 25.31