

CARREAUX DE PLÂTRE ISOBLOK ET HYDROBLOK



les matériaux au cœur de la vie™



DESCRIPTION ET BÉNÉFICES DU PRODUIT

Ce produit est utilisé pour le cloisonnement de distribution pour logements collectifs ou individuels, bureaux, hôtellerie, hôpitaux :

- Travaux neufs et réhabilitation.
- Parois et gaines techniques.
- Les carreaux hydroblok (hydrofuges) sont utilisés en parois pour les pièces humides.

Cloisons de distribution de 70mm d'épaisseur, en carreaux de plâtre massif, assemblées à la colle PF3 par emboîtement tenons / mortaises. Le bourrage en tête est réalisé par joint souple injecté en polyuréthane ou par bande résiliente.

Les intérêts spécifiques des carreaux de plâtre sont :

- Grande résistance mécanique.
- Propreté, facilité et rapidité de mise en œuvre.
- Utilisation en contre-cloisons, en conduits et en parois de gaines techniques.
- Facilité de percement, d'encastrement, d'accrochage.
- Hautes performances au feu.
- Matériaux incombustibles (classe M0).
- Confort thermique et hygrométrique.
- Parement lisse en plâtre facilitant les finitions.

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES TECHNIQUES

- Dimensions (L,H,E) : 60 * 50 * 7 cm
- Poids au m² : 72 kg/ m²
- Résistance au feu : 2 – 3 heures
- Indice d'affaiblissement acoustique : 34 db
- Dureté minimum shore C : 55
- Conductivité thermique : 0,35 – 0,5 w/m, C°
- Reprise d'eau en poids après 2 heures d'immersion (carreaux hydroblok) : <5%

GAMME

- Carreaux standard isoblok, sans ajout.
- Carreaux hydrofuge hydroblok.

RÉFÉRENCES

La pose des carreaux de plâtre est régie par le DTU 25-31.

CARREAUX DE PLÂTRE ISOBLOK ET HYDROBLOK



les matériaux au cœur de la vie™

QUANTITATIF MOYEN AU M2 DE CLOISON

Établi sur la base d'un pavillon de 100 m² environ de surface, avec hauteur sous plafond de 2,5m, (vide non déduit) et un coefficient de perte de 5%.

	Produits	Quantités carreaux
Cloisons Standards	Carreaux isoblok	0,82 m ²
	Carreaux hydroblok en 1 ^{er} rang	0,22 m ²
	Colle	1,4 kg
	Bande à joint	0,9 m
	Mousse polyuréthane (bombe de 750 ml)	1 bombe pour 50 m ²
Cloison Pièce Humide	Carreaux hydroblok toute hauteur	1,04 m ²
	Colle	1,4 kg
	Bande à joint	0,9 m
	Mousse polyuréthane (bombe de 750 ml)	1 bombe pour 50 m ²

Les produits à base de plâtre sont déconseillés pour toute utilisation extérieure et dans tous les cas s'ils sont exposés aux intempéries ou à une humidité excessive.

Stocké dans un local au sec, ce produit aura une durée de conservation de plusieurs mois.