

Mortier Colle

DEFINITION

Le Mortier-Colle IsoHemp permet la pose de blocs de chanvre IsoHemp, à usage intérieur et extérieur.

TRAVAUX PREPARATOIRES

Assurez-vous que les blocs soient propres, dépoussiérés et sains.

MISE EN ŒUVRE

Le Mortier-Colle IsoHemp est à utiliser exclusivement à la main.

- Gâcher à l'eau (7 à 8 litres d'eau / sac de 25 kg)
- Appliquer en joints minces d'environ 3 mm d'épaisseur
- Utiliser un peigne à colle ou une truelle dédiée
- Le mortier colle est utilisable sans temps de repos

Se référer au guide de mise en œuvre pour un aperçu complet de la technique de mise en œuvre.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	VALEUR	UNITE
Densité apparente	1400	kg/m ³
Gâchage	7-8	l/sac
Temps d'utilisation	1	heures
Temps de séchage	36	heures

COMPOSITION

Plâtre naturel	20%
Chaux aérienne	22%
Sable	58%

CONSERVATION

La conservation se réalise sur une surface plane, à l'abri de la pluie et dans un endroit aéré. Durée maximum : 6 mois à partir de la date de fabrication notée sur le sac de mortier colle.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

CONDITIONNEMENT	VALEUR	UNITE
Dimensions d'une palette	120 x 100 x 85	cm
Poids maximum d'une palette	1000	kg
Nombre de sacs par palette	40	sacs/palette
Poids d'un sac	25	kg
Stockage	Au sec et à l'abri de l'humidité	
Conservation	6	mois

CONSOMMATION

Consommation pour des joints minces de 3mm avec l'aide du peigne à colle dédié.

ÉPAISSEUR	QUANTITE	UNITE
Bloc de 7,5cm	2,8	kg/m ²
Bloc de 9cm	3,4	kg/m ²
Bloc de 12cm	4,5	kg/m ²
Bloc de 15cm	5,6	kg/m ²
Bloc de 20cm	7,5	kg/m ²
Bloc de 25cm	9,4	kg/m ²
Bloc de 30cm, bloc percé et bloc U	2,8	kg/m ²
Bloc de 36cm, bloc percé et bloc U	6,8	kg/m ²

PRECAUTION D'EMPLOI

Lors de la mise en œuvre, la température doit être comprise entre 5 et 30°C.
Hors pluie – Hors gel.

Mise à jour juillet 2023

Retrouvez nos dernières fiches sur www.iso hemp.com

IsoHemp S.A./NV

Rue Georges Cosse 1,
5380 Fernelmont
Belgique

IsoHemp France

13 avenue de l'Europe
10300 Sainte-Savine
France