

## 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 <sup>3</sup>
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 <sup>2</sup>
Bloc de 9cm	3,4	kg/m <sup>2</sup>
Bloc de 12cm	4,5	kg/m <sup>2</sup>
Bloc de 15cm	5,6	kg/m <sup>2</sup>
Bloc de 20cm	7,5	kg/m <sup>2</sup>
Bloc de 25cm	9,4	kg/m <sup>2</sup>
Bloc de 30cm, bloc percé et bloc U	2,8	kg/m <sup>2</sup>
Bloc de 36cm, bloc percé et bloc U	6,8	kg/m <sup>2</sup>

## 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](http://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