

1. Définition

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

2. Travaux préparatoires

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

3. 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

4. Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	Valeur	Unité
Densité apparente	1400	kg/m ³
Gâchage	7-8	l/sac
Temps d'utilisation	1	heures
Limite d'emploi	5 à 30	degrés
Temps de séchage	36 à 72	heures

5. Consommation*

Épaisseur	Quantité	Unité
Bloc de 6cm	2,4	kg/m ²
Bloc de 9cm	3,6	kg/m ²
Bloc de 12cm	4,7	kg/m ²
Bloc de 15cm	5,8	kg/m ²
Bloc de 20cm	7,8	kg/m ²
Bloc de 25cm	9,7	kg/m ²
Bloc de 30cm	11,6	kg/m ²
Bloc de 36cm	14	kg/m ²

* Consommation pour des joints minces de 3mm

6. Composition

Plâtre naturel	20%
Chaux aérienne	22%
Sable	58%

7. Conditionnement et stockage

Conditionnement	Valeur	Unité
Dimensions d'une palette	120 x 100 x 120	cm
Poids maximum d'une palette	1	t
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