

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 30cm | 11,6 | 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 |