

Fiche Technique. Mortier colle.



Colle naturelle pour blocs de chanvre.

Le mortier colle IsoHemp a été spécialement développé pour la mise en œuvre des blocs de chanvre en intérieur et en extérieur. Il s'agit d'un mortier à base de chaux qui s'utilise en lieu et place du mortier traditionnel.

Reconnu et certifié.



Caractéristiques techniques.

| | VALEUR | UNITE |
|---------------------|--------|-------------------|
| Densité apparente | 1400 | kg/m ³ |
| Gâchage | 3,5-4 | l/sac |
| Temps d'utilisation | 1 | heures |
| Temps de séchage | 36 | heures |

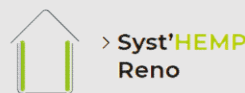
Conditionnement.

| | VALEUR | UNITE |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| Dimensions d'une palette | 120 * 100 * 85 | cm |
| Poids maximum d'une palette | 1020 | kg |
| Nombre de sacs par palette | 40 | sacs / palette |
| Poids des sacs | 25 | kg |

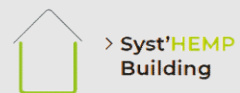
Composition.

Mortier Colle à base de chaux préformulée et de sable
Se référer à la FDS pour la composition complète et les informations de sécurité

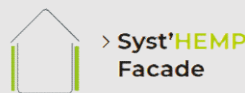
Domaines d'applications.



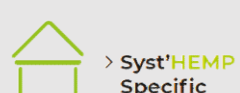
> Syst'HEMP
Reno



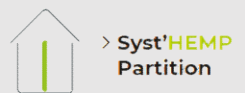
> Syst'HEMP
Building



> Syst'HEMP
Facade



> Syst'HEMP
Specific



> Syst'HEMP
Partition

Fiche Technique. Mortier colle.

Mise en œuvre.

Le Mortier-Colle IsoHemp est spécialement développé pour la mise en œuvre des blocs de chanvre IsoHemp selon le principe de la maçonnerie à joints minces. Sa formulation garantit une adhérence optimale entre les blocs et facilite une mise en œuvre rapide et précise. Le mélange doit être préparé conformément aux proportions indiquées sur le sac afin de garantir les performances attendues du produit. Le mortier préparé doit être utilisé dans un délai d'environ 1 heure afin de préserver ses propriétés d'application. La mise en œuvre doit être réalisée dans une plage de température comprise entre 5 °C et 30 °C. Les prescriptions de mise en œuvre sont détaillées dans les guides techniques et documentations développés par IsoHemp.

Consommation.

| | QUANTITE | UNITE |
|--------------|----------|-------------------|
| Bloc 7 | 2,8 | kg/m ² |
| Bloc 9 | 3,4 | kg/m ² |
| Bloc 12 | 4,5 | kg/m ² |
| Bloc 15 | 5,6 | kg/m ² |
| Bloc 20 | 7,5 | kg/m ² |
| Bloc 25 | 9,4 | kg/m ² |
| Bloc 30 | 5,6 | kg/m ² |
| Bloc 36 | 6,8 | kg/m ² |
| Bloc P en 30 | 5,6 | kg/m ² |
| Bloc P en 36 | 6,8 | kg/m ² |
| Bloc U en 30 | 3,8 | kg/m ² |
| Bloc U en 36 | 6,8 | kg/m ² |

Stockage.

| | |
|--------------|--|
| Stockage | Au sec et à l'abri de l'humidité |
| Conservation | 12 mois à compter de la date de production |



Retrouvez nos dernières documentations 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