

Spécial finition

Composition :

Granulats de chanvre. Partie interne de la plante séchée, tamisé.
Granulométrie répartie des particules de l'ordre de 1 à 5 mm.
Couleur du produit brut : blanc cassé.

Utilisations :

- ⤷ Enduit de finition chanvre & chaux
 - finition talochée en une passe
 - correction acoustique
 - idéal sur brique rouge (monomur, G7...), colombage
- ⤷ Décoration sur support poreux
 - adaptabilité à une multitudes de supports
 - réalisation de courbures sur les angles
 - colorations possibles par pigments

Avantages du mortier de finition Technichanvre® & chaux**Une granulométrie fine et des fibres**

- ⤷ Cohésion du mortier **sans ajout de sable**,
- ⤷ **Adhérence** sur support rugueux,
- ⤷ **Structuration mécanique** du mortier sur supports verticaux,
- ⤷ Les gaines techniques pourront être **noyées dans la masse**,
- ⤷ **Résistance** aux impacts,
- ⤷ **Régulateur d'hygrométrie** et **de la température**,
- ⤷ **Rupture de paroi froide**, confort durable de l'habitat ,
- ⤷ Matériau **écologique** et **sain**,
- ⤷ **Cultivé, transformé** et conditionné **en France**.



FICHE PRODUIT

Voie humide

Référence	C005
Composition	chènevotte 95%, fibres 5% (en volume)
Granulométrie	1 à 5 mm - granulométrie répartie
Conditionnement	Sac de 100 litres - 13.5 kg (=100 L de mortier soit 0.100 m ³)
Palettisation	30 sacs/ palettes
Densité du granulat sec	130 à 140 kg/m ³
Conductivité thermique seul	$\lambda = 0,048$ W/m.K
Capacité de rétention d'eau (EN 13041)	370 ml/l
Ph en suspension à 10%	6,7 à 7,2
Stockage	au sec à l'abri des intempéries



Spécial Gros Oeuvre

Composition :

Granulats de chanvre. Partie interne de la plante séchée, tamisé et défibrée. Les dimensions des particules sont de l'ordre de 2 à 25 mm. La couleur va du vert très clair au blanc cassé.

Utilisations :

- **Dégrossi d'enduit** chanvre et chaux
- **Seconde couche d'enduit** talochée
- **Dallage** de terre plein et d'étage
- **Banchage** de mur ossature bois
- **Toiture** en coffrage par l'extérieur
- Remplissage de **vide de construction**

Avantages du mortier Technichanvre® & chaux**Un produit fiable pour mortier léger isolant**

- Isolant **thermique et acoustique** en mortier
- Mortier souple et maléable (ex: permet d'arrondir les angles)
- **Perspiration à la vapeur**
- **Régulation de l'hygrométrie et de la température.**
- **Confort** de l'habitat dans la durée
- **Résistance naturelle** aux rongeurs et nuisibles
- Forte **résistance mécanique**, durabilité dans le temps
- Matériau écologique et sain.

Référence	C020
Conditionnement	chènevotte 100%
Longueur du granulat	20 à 25 mm
Conditionnement	Sac de 20kg - 200 litres - 0.2 m ³
Palettisation	21 sacs/ palettes
Densité du granulat sec	110 kg/m³
Conductivité thermique granulat sec	0,048 W/m.K
Capacité de rétention d'eau (EN 13041)	370ml/L
Ph en suspension à 10%	6.7 à 7.2
Stockage	au sec à l'abri des intempéries

