

Spécial finition

Composition :

Granulats de chanvre. Partie interne de la plante séchée, tamisée.

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**.

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/m³
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



Composition :

Granulats de chanvre. Partie interne de la plante séchée, tamisée et défibrée. Les dimensions des particules sont de l'ordre de 2 à 15 mm.

La couleur va du vert très clair au blanc cassé.

Utilisations :

- **Dégrossi d'enduit** chanvre et chaux
- **Seconde couche d'enduit** talochée
- **Banchage & colombage**
- Remplissage de **vide de construction**
- **Moulages** de formes diverses sur mur

Avantages du mortier d'enduit Technichanvre® & chaux

Une granulométrie répartie et des fibres

- ➔ Meilleure **cohésion** du mortier sans ajout de sable
- ➔ Consommation de chaux moindre
- ➔ Amélioration de la **structuration** du mortier
- ➔ Meilleure **adhérence** au support
- ➔ **Structuration mécanique** du mortier sur supports verticaux
- ➔ Plus grande **résistance aux impacts**
- ➔ **Perspiration à la vapeur**, régulateur d'hygrométrie et de la température
- ➔ **Confort** durable de l'habitat
- ➔ Matériau **écologique et sain**.



Référence	C015
Composition	chènevotte 80% + fibres 20 % (en volume)
Longueur du granulat	2 à 15 mm - granulométrie répartie
Conditionnement	Sac de 10.5kg - 100 litres (=100 L de mortier soit 0.100 m³)
Palettisation	30 sacs/ palettes
Densité du granulat sec	110 kg/m³
Densité du mortier sec	environ 450 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



Spécial Gros Oeuvre

Composition :

Granulats de chanvre. Partie interne de la plante séchée, tamisée 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 :

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

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 - 185 litres utiles (=185 L de mortier soit 0.185 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

