



# SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

## ISOCANNA®

CHÈNEVOTTE FRANÇAISE, LABELLISÉE « BÂTIMENT »



## LES + PRODUIT

- ◆ CHÈNEVOTTE CALBRÉE  
100% D'ORIGINE FRANÇAISE
- ◆ PRODUIT N'AYANT SUBI AUCUN TRAITEMENT
- ◆ COMBINAISON IDÉALE AVEC  
LES CHAUX DE SAINT-ASTIER®
- ◆ MATÉRIAU SAIN ET NATUREL

### DOMAINES D'UTILISATION

- > Bétons et mortiers de chaux chanvre légers et isolants (Mur / Sol / Toiture / Enduit).
- > Construction neuve ou rénovation.

### CONSERVATION / GARANTIE

A conserver à l'abri des intempéries (vent et humidité) sans exposition au soleil, et dans l'emballage d'origine, non ouvert. Responsabilité civile fabricant.

### CONDITIONNEMENT

- > **ISOCANNA® normal** : sac de 20 kg  
9 sacs par palette (palette de 180 kg)
- > **ISOCANNA® normal** : sac de 20 kg  
21 sacs par palette (palette de 420 kg)
- > **ISOCANNA® fin (enduit)** : sac de 20 kg  
21 sacs par palette (palette de 420 kg)

#### NOTA:

ISOCANNA® normal est prévu pour les bétons de chanvre.

ISOCANNA® fin est prévu pour les enduits chaux/chanvre en intérieur.

Produit dé-palettisé, vendu au sac.



## COMPOSITION

Le chanvre est une plante annuelle rustique nécessitant peu de ressources pour sa culture et favorisant la dépollution des sols. Elle a été domestiquée par l'Homme dès le néolithique, utilisée pour l'alimentation et pour la production de fibres (tissus et cordes).

La chènevotte est la partie ligneuse (dure) de la plante qui était historiquement délaissée. Elle est majoritairement composée de cellulose et de lignine à l'identique du bois.

Produit sélectionné pour sa faible densité (isolation), ses capacités de régulation hygroscopique (confort de vie) et sa résistance. La chènevotte ISOCANNA® a été calibrée pour une régularité d'emploi, dépoussiérée pour le confort d'usage et n'a reçu aucun traitement garantissant ainsi sa pureté.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>COMPOSITION</b>	100% chanvre
<b>MASSE VOLUMIQUE APPARENTE (MVA)</b>	95 à 115 kg/m <sup>3</sup>
<b>CONDUCTIVITÉ THERMIQUE</b>	0.05 W/m.k
<b>GRANULOMÉTRIE</b>	5 à 25 mm

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

► La chènevotte ISOCANNA® de chez Saint-Astier® est destinée à être utilisée pour les applications « Bâtiment », c'est-à-dire pour réaliser des mortiers, bétons de chanvre et enduits chaux / chanvre (Mur / Sol / Toiture / Enduits régulateurs hygrothermiques).

► Pour ces applications, merci de consulter les fiches produits et documents techniques de la gamme Éco-Matériaux de Saint-Astier® (guide chaux chanvre et plaquette bétons et mortiers d'enduits chaux chanvre).

► La chènevotte ISOCANNA® s'utilise avec les liants Saint-Astier®:

- BATICHANVRE®
- BATICHANVRE® BL-TS
- BATICHANVRE® ISOL' (HL 5)
- TRADÉCO® (HL 3,5)

