

Chanvre pour la construction

Le sac de chanvre IsoHemp est la garantie d'utiliser un granulat de qualité spécialement adapté aux applications dans le bâtiment. Mélangé avec la chaux ProKalk, ce chanvre permet la confection de bétons légers et isolants rapidement et facilement mis en oeuvre sur le chantier. Il peut être aussi bien utilisé en rénovation qu'en nouvelle construction.

» AVANTAGES

- ✓ Adapté pour le bâtiment
- ✓ Garantie de performance avec le ProKalk
- ✓ Très faible taux de poussières et de fibres
- ✓ Provenance locale

Caractéristiques techniques	Valeur	Unité
Densité apparente	~ 100	kg/m ³
Granulométrie	2 à 25	mm

Conditionnement	Valeur	Unité
Dimensions d'une palette	120 x 80 x 240	cm
Poids d'une palette	420	kg
Nombre de sacs par palette	21	sacs/palette
Volume d'un sac	200	L
Stockage	Au sec et à l'ombre	
Conservation	6	mois



CHAUX PROKALK

Liant pré-formulé pour béton de chanvre

La chaux ProKalk est un liant pré-formulé spécialement adapté pour la fabrication de béton de chanvre. Elle est composée de chaux hydraulique et de chaux aérienne. C'est un produit prêt à l'emploi permettant de réaliser des mélanges directement sur le chantier évitant ainsi tout risque de mauvais dosage. Elle est utilisable aussi bien pour une application manuelle dans un mélangeur que dans une machine dédiée à la projection de béton de chanvre.

» AVANTAGES

- ✓ Produit 100% naturel
- ✓ Adapté aux mélangeurs et machines de projection
- ✓ Isolation du froid et du chaud
- ✓ Régulation de l'humidité

Caractéristiques techniques	Valeur	Unité
Densité apparente	700	kg/m ³
Temps d'utilisation	30	min

Conditionnement	Valeur	Unité
Dimensions d'une palette	120 x 100 x 120	cm
Poids d'une palette	1	t
Nombre de sacs par palette	48	sacs/palette
Poids d'un sac	20	kg
Stockage	Au sec et à l'abri de l'humidité	
Conservation	6	mois



Applications	Densité sèche	Dosage		
		ProKalk (kg)	Chanvre (L)	Eau (L)
Mur	300kg/m ³	40	200	50
Remplissage	200kg/m ³	20	200	25