






Nomenclature Produits Béton Chanvre Tradical®

Extrait de la Brochure Bétons Chanvre Tradical®

	Tradical® PF 70	Tradical® PF 80 M	Chanvribat® 
Descriptif produit	<p>Liant élaboré à base de chaux aérienne extrêmement pure, de liant hydraulique et pouzzolanique.</p> <p>sac de 22 kg</p> 	<p>Liant chaux aérienne dont la granulométrie étagée permet d'obtenir l'enrobage et la liaison des granulats.</p> <p>sac de 30 kg</p> 	<p>Granulat de chanvre, agrégat végétal, naturel, sain, et "respirant". Fabriqué à partir du chanvre, plante annuelle cultivée en France sans traitements phytosanitaires. Matière facilement renouvelable. La fabrication est mécanique, elle utilise peu d'énergie et aucune matière toxique.</p>
Données techniques			
Composition	<p>Chaux aérienne à 98% de Ca(OH)_2 75 %</p> <p>Liant hydraulique 15 %</p> <p>Liant pouzzolanique 10 %</p>	<p>Charges minérales incuits de calcaire (CaCO_3) avec une granulométrie étagée 35 %</p> <p>Liant TRADICAL® PF 80 65 %</p> <p>-Chaux aérienne à 98% de Ca(OH)_2 80 %</p> <p>-Liant hydraulique 15 %</p>	
Masse volumique apparente	0,65	0,95	Environ 110 kg/m³
Conductivité thermique	$\lambda = 0,189 \text{ W/m.K}$		$\lambda = 0,048 \text{ W/m.K}$
Présentation	Sac papier de 22 kg sur palette de 50 sacs	Sac papier de 30 kg sur palette de 40 sacs	Sac de 20 kg, soit environ 200 L utiles (décompressé)
Poids d'une palette	1100 kg	1200 kg	
Dimension des palettes	H x L x l = 150 x 90 x 110	H x L x l = 150 x 90 x 110	
Stockage	à l'abri et au sec.	à l'abri et au sec.	à l'abri et au sec.

garantie

Tradical®

Les Bétons Chanvre Tradical® confectionnés selon les prescriptions de ce documents ont répondu positivement aux essais exigés par les Règles Professionnelles d'Exécution d'Ouvrage en Béton de Chanvre : *Application Mur - Isolation de Sol - Application d'Enduit - Isolation de Toiture.*

Les utilisateurs peuvent bénéficier de toutes les garanties s'appliquant dans le cadre de ce texte et de la PIB de l'entreprise et doivent contacter leur assureur à ce sujet.

RC fabricant, contrat AXA n°250.887.55.87