

ProKalk

DEFINITIE

ProKalk is een kant&klaar bindmiddel bestemd voor het aanmaken van hennepbeton. Het is een gebruiksklaar product dat direct op de bouwplaats kan worden gemengd. Het kan worden gebruikt voor handmatige toepassingen of om op te spuiten met een specifieke machine.

VOORBEREINDE WERKZAAMHEDEN

De ondergrond wordt voorbereid, conform aan het lastenboek en de plaatsingsgids van IsoHemp.

TOEPASSING

Er is een complete plaatsingsgids beschikbaar, waarin alle details voor het plaatsen van de beoogde toepassingen, zijn uitgewerkt.

TOEPASSINGEN	DROGE DICHTHEID	THEORETISCHE WARMTEGELEIDBAARHEID	DOSERING		
			ProKalk (kg)	Hennep (L)	Water (L)
Muur uit hennepbeton	~ 300kg/m ³	0,07 W/m ² K	40	200	50
Vulling	~ 200kg/m ³	0,06 W/m ² K	20	200	25

TECHNISCHE KENMERKEN

TECHNISCHE KENMERKEN	WAARDE	EENHEID
Volumieke massa	700	kg/m ³
Gebruikstijd	30	min

SAMENSTELLING

Luchtkalk	46 %
Hydraulische kalk	54 %

BEWARING

De bewaring moet gebeuren op een vlakke ondergrond, de plaats moet beschut zijn voor de regen en moet een goede verluchting hebben, maximale bewaartijd 9 maand vanaf de produktiedatum.

BEHANDELING EN OPSLAG

CONDITIONERING	WAARDE	EENHEID
Afmetingen van een pallet	120 x 100 x 95	cm
Gewicht van een pallet	1000	kg
Aantal zakken per pallet	48	zakken/pallet
Volume van zakken	20	kg

VEILIGHEIDSVORZIENING

De temperatuur moet tijdens de installatie tussen 5 en 30°C liggen. Regen- en vriesvrij.

Update juli 2023

U kan onze meest recente bestanden vinden op www.iso hemp.com

IsoHemp S.A./NV
Rue Georges Cosse 1
5380 Fernelmont
Belgie

IsoHemp Frankrijk
13 avenue de l'Europe
10300 Sainte-Savine
Frankrijk