

HL Mix IsoHemp

DEFINITIE

HL Mix IsoHemp is een hennepbetonaggregaat geproduceerd in België, gemaakt van verbrijzelde IsoHemp-blokken.

Het hennepblok bestaat uit hennepscheven en een mengsel van luchtkalk en hydraulische kalk. Het product wordt gegoten in een mal, geperst daarna aan de lucht uitgehard en gedroogd zonder warmtebron.

HL Mix IsoHemp wordt gebruikt voor het vullen tussen balken van een vloer of dak. Het draagt bij aan het zomercomfort van het gebouw. Het kan ook gebruikt worden voor het opvullen van een bestaande wand met IsoHemp metselwerk.

Het draagt niet bij aan het draagvermogen van een vloer of dak. De constructie moet absoluut worden bestudeerd door een gespecialiseerde ingenieur.

TOEPASSING

De HL Mix IsoHemp mag uitsluitend manueel worden gebruikt.

Raadpleeg de toepassingshandleiding voor een volledig overzicht van de toepassingstechniek.

TECHNISCHE KENMERKEN

CERTIFICERING	WAARDE	EENHEID
Volumieke massa	270	Kg/m ³
Warmtegeleidingscoëfficiënt – Lambda waarde	0,062	W/mK
Warmtegeleidingscoëfficiënt 50%RV – Lambda waarde	0,068	W/mK

SAMENSTELLING

Luchtkalk	9 %
Hydraulische kalk	11 %
Hennep (Korrelgrootte van 2 tot 20 mm)	80 %

BEWARING

Bewaar de HL Mix op een vlakke ondergrond, beschermd tegen regen en op een geventileerde plaats.

BEHANDELING EN OPSLAG

CONDITIONNERING	WAARDE	EENHEID
Afmeting pallet	120 x 100 x 115	cm
Maximaal gewicht van een pallet	350	kg
Maximaal gewicht van een BigBag	335	kg
Opslag	Droog en beschermd tegen vocht.	Droog en beschermd tegen vocht.
Bewaren	6	maanden

VOORZORGMAATREGELEN

Bij het plaatsen moet de temperatuur tussen 5 en 30°C liggen.
Geen regen – Geen vorst.

Update november 2020

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

IsoHemp N.V.

Rue du Grand Champ 18

5380 Fernelmont

België