

## IsoHemp HL Mix

### BESCHREIBUNG

IsoHemp HL Mix ist ein Hanfbeton-Granulat, das in Belgien produziert wird, und das aus Hanfschäben und einer Mischung von Luft- und Hydraulischem Kalk gewonnen wird.

IsoHemp HL Mix wird als Füllung zwischen den Balken eines Fußbodens oder eines Daches verwendet. Es trägt zum Wohnkomfort des Gebäudes im Sommer bei. Er kann auch als Füllung zwischen einer bestehenden Mauer und dem IsoHemp Mauerwerk verwendet werden.

IsoHemp HL Mix trägt in keinem Fall zur Tragfähigkeit einer Decke oder eines Daches bei. Die tragende Struktur muss unbedingt von einem spezialisierten Ingenieur untersucht werden.

### VERARBEITUNG

IsoHemp HL Mix ist ausschließlich mit der Hand zu verarbeiten. Bitte ziehen Sie die Verarbeitungsanleitung zu Rate, für einen vollständigen Überblick über die Verarbeitungstechnik.

Sehen Sie sich unsere Anwendungsvideos auf unserem [YouTube-Kanal an](#).

### TECHNISCHE MERKMALE

TECHNISCHE MERKMALE	WERT	EINHEIT
Rohdichte	270	kg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient 50 % rF	0,068	W/mK

### ZUSAMMENSTELLUNG

Luftkalk	9 %
Hydraulischer Kalk	11 %
Hanfschäben (Größe 2 bis 20 mm)	80 %

### LAGERUNG

Lagern Sie IsoHemp HL Mix auf einer ebenen Fläche, vor Regen geschützt und an einem belüfteten Ort.

### VERPACKUNG

VERPACKUNG	WERT	EINHEIT
Abmessungen einer Palette	120 x 100 x 115	cm
Höchstgewicht einer Palette	350	kg
Gewicht von einem BigBag	335	kg
Lagerung	<b>Trocken und feuchtigkeitsfrei</b>	
Aufbewahrung	6 Monate	

## VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DIE VERWENDUNG

Bei der Verwendung sollte die Temperatur zwischen 5° und 30° C liegen. Es sollte regen- und frostfrei sein.

Aktualisiert im August 2023

Unsere neuesten Factsheets finden Sie unter [www.iso hemp.com](http://www.iso hemp.com)

### **IsoHemp S.A./NV**

Rue Georges Cosse, 1  
B-5380 Fernelmont  
Belgien

### **IsoHemp Frankreich**

13 avenue de l'Europe  
F-10300 Sainte-Savine  
Frankreich