

Hennep Blok

Definitie:

De IsoHemp hennep blok is een verbinding van kalk en hennep zonder verdere toevoegingen.

Samenstelling:

Lucht Kalk	9 %
Hydraulische Kalk	11 %
Hennep	80 %

Ontwerp voorzorgsmaatregelen:

Tijdens de uitvoering, is het niet nodig de constructie te beschermen.

Vorbereiden werkzaamheden:

Bereid de grond voor en zorg ervoor dat deze net is voor installatie. Buiten moeten de IsoHemp blokken ten minsten 20 cm boven de grond geïnstalleerd worden.

VOORZICHT: een perfect horizontale montage van de eerste rij is zeer belangrijk voor een gemakkelijke realisatie van de wand.

Conservatie:

Buiten opslag op een vlakke horizontale ondergrond – gedekt en geventileerd – conservatie: 6 maanden.

Verpakkingen:

120 x 100 x 140 paletten

Voorzorgsmaatregelen:

Tijdens de uitvoering moet de omgevingstemperatuur tussen 5 en 30°C. Geen regen en vorst

Specificaties:

Dikte [mm]	120	155	200	300
Afmetingen [mm]	600X300	600 X 300	600 X 300	600 X 200
Blokken per m ² [-]	5.55	5.55	5.55	8.33
Dichtheid [kg/m ³]	360	360	360	360
Thermische weerstand [m ² K/W]	1.6	2.1	2.7	4
Fase [h] (ISO 13786)	6.25	9.33	12.5	18.75
Geluidsreductie index Rw [dB]	37	39	42	45
Geluidsabsorptiecoëfficiënt α [-]	0.8	0.8	0.8	0.8
Brandgedrag (NF EN 13501-1)	d0 - M1	d0 - M1	d0 - M1	d0 - M1

IsoHemp S.A.

Rue Grand Champ, 18
Z.I. de Noville-Les-Bois
5380 Fernelmont

Tel : 081/39.00.13
Fax : 081/39.00.14
Mail : info@isohemp.com

www.isohemp.be