

CANABLOC® HENNEP ISOLATIEVULLING

TECHNISCH GEGEVENSBLAD

Samenstelling

CANABLOC® hennep isolatievulling is een mengsel van hennephout (shiv) en natuurlijk hydraulische kalk (NHL).

Bindmiddel

Natuurlijk hydraulische kalk volgens EN 459-1.

Eigenschappen

- Cementvrij
- Dampopen en capillair actief
- Lichtgewicht en thermisch isolerend
- Vochtregulerend
- Volledig biologisch afbreekbaar
- Lage elasticiteitsmodulus
- Brandwerend

Toepassing

Wordt gebruikt in vakwerkconstructies, ecologische woning- en utiliteitsbouw en bij restauratie en renovatie van gebouwen.

CANABLOC® hennep isolatievulling wordt toegepast als:

- Vulling tussen vloerbalken of balklagen
- Vulling tussen een bestaande wand en CANABLOC® metselwerk

Constructieve opmerking

CANABLOC® hennep isolatievulling is niet-dragend en levert geen bijdrage aan de constructieve sterkte.

Verwerking

CANABLOC® hennep isolatievulling wordt handmatig aangebracht. Aanbrengen in lagen in een vochtig (aardvochtig) stadium en licht verdichten, bijvoorbeeld met een houten stamper.

Technische gegevens

- Schijnbare volumieke massa: 0,35 kg/dm³
- Warmtegeleidingsvermogen (λ): 0,075 W/mK
- Wateropname/-afgifte: via capillaire werking

Opslag

Droog en tegen vocht beschermd opslaan.

Houdbaarheid: 6 maanden.

Levering

CANABLOC® hennep isolatievulling wordt geleverd in Big Bags (200l;500l;700l).

Levering in papieren of jute zakken op aanvraag.

Kwaliteitscontrole

De productie van CANABLOC®-producten staat onder technisch toezicht van het Materialen-test- en onderzoeksinstituut in Neuwied (Duitsland).

