

TECHNISCHES MERKBLATT

CANABLOC®

HANF-Dämmschüttung

Zusammensetzung

CANABLOC® HANF-Dämmschüttung ist eine Mischung aus Hanfschäben und Natürlich-Hydraulischem Kalk (NHL).

Bindemittel

Natürlich-Hydraulischer Kalk nach EN 459-1.

Eigenschaften

- zementfrei
- diffusionsoffen und kapillaraktiv
- leicht und wärmedämmend
- feuchteregulierend
- vollständig biologisch abbaubar
- niedriges Elastizitätsmodul
- feuerbeständig

Anwendung

Fachwerkbau, im ökologischen Haus- und Wohnungsbau, in der Sanierung und Restaurierung.

CANABLOC® HANF-Dämmschüttung wird verwendet als

- Füllung zwischen den Balken bzw. Lagerhölzern eines Fußbodens

- Füllung zwischen einer bestehenden Mauer und dem CANABLOC® Mauerwerk.

CANABLOC® HANF-Dämmschüttung ist nicht lastabtragend und unterstützt nicht die Tragfähigkeit.

Verarbeitung

CANABLOC® HANF-Dämmschüttung ist mit der Hand zu verarbeiten.

Die HANF-Dämmschüttung ist schichtweise erdfeucht einzubauen und leicht zu verdichten, etwa durch Stampfen per Holz.

Technische Daten

Rohdichte: 0,35 in kg/dm³

Wärmeleitfähigkeit: λ 0,075 in W / mK

Wasseraufnahme/- abgabe: durch Kapillarität

Lagerung

Trocken und feuchtigkeitsfrei
Aufbewahrung 6 Monate

Lieferung

CANABLOC® HANF-Dämmschüttung wird geliefert in BigBag 200l /500l.

Lieferung in Papier - /Jutesäcken auf Anfrage.

Güteüberwachte Herstellung

Die technische Überwachung der CANABLOC® Produkte erfolgt durch die Materialprüfungs- und Versuchsanstalt in Neuwied.



**Materialprüfungs- und
Versuchsanstalt
Neuwied**