

HAMPEKALKBLOK

HEMPLITH® *Block FR*

Massiv hampekalkblok af hampeskæver, kalk og vand til isolerende vægge og udfyldninger, i fire tykkelser fra 100 til 300 mm.

B-s1,d0

Reaktion ved brand
efter EN 13501-1

0,071

λ_{utile} i W/(m·K)

A+

Emissioner til
indeluften



ANVENDELSE

Ikke-bærende yder- og indervægge og udfyldninger i massiv-, skelet- og træskeletbyggeri, indvendig isolering og forsatsvægge på eksisterende vægge, skillevægge, isolering af flade og skrå tage samt gulve. Opmuring i tyndfuge med klæbemørtel eller i tykfuge med murmørtel, begge kalk- eller lerbaserede. Kun med diffusionsåbne mineralske pudser.

TEKNISKE DATA

Tykkelse (mm)	Format (mm)	Vægt (kg)	R (m²K/W)
100	600 × 300	7	1,41
150	600 × 300	11	2,11
200	600 × 300	14	2,82
300	600 × 300	21	4,23

Sammensætning: hampeskæver, kalk, vand · miljøvaredeklaration FDES (INIES) for 200 og 300 mm · ikke-bærende

FORMATER OG LEVERING

Tykkelse (mm)	Format (mm)	Blokke/m ²	Blokke/palle	m ² /palle
100	600 × 300	5,5	120	21,6
150	600 × 300	5,5	80	14,4
200	600 × 300	5,5	60	10,8
300	600 × 300	5,5	56	7,2

MONTERING

- Opmuring i tyndfuge med klæbemørtel eller i tykfuge med murmørtel, begge kalk- eller lerbaserede.
- Skæring med sav; sug støv ud ved kilden.
- Kun diffusionsåbne mineralske pudser.
- Detaljer: se monteringsvejledningen.

OPBEVARING OG TRANSPORT

- På byggepladsen opbevares i et ventileret rum eller under tag, ellers tildækkes med en presenning, der lader luften cirkulere i siderne.
- Ved regn tildækkes toppen af påbegyndte vægge.
- Undgå stød og hårdhændet håndtering.
- Koordinér leveringsdatoer med byggeriets fremdrift.

SIKKERHEDSANVISNINGER

- Kalkholdige mørtler og pudser er basiske: undgå hud- og øjenkontakt; bær beskyttelsesbriller, arbejdshandsker og heldækkende tøj.
- Ved savning og rilning suges støv ud ved kilden, og der bæres åndedrætsværn ved støv.
- Overhold sikkerhedsdatabladene for anvendte mørtler og pudser.

Grundlag: Ydeevnedeklaration nr. 006/2026. Denne tekniske information er udarbejdet på grundlag af det nyeste tekniske niveau og vores erfaring. På grund af de mange forskellige underlag og objektforhold er køberen/brugeren ikke fritaget for pligten til fagligt korrekt at kontrollere materialernes egnethed til det tilsigtede formål.