

## HAMPEKALKBLOK

# HEMPLITH®

## Block PL

Massiv hampekalkblok af hampeskæver, kalk og ler til isolerende vægge og udfyldninger.

**B-s1,d0**

Reaktion ved brand  
efter EN 13501-1

**0,069**

$\lambda$ , tør, i W/(m·K)

**op til 4,64**

R i m<sup>2</sup>K/W



## 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. Opmures med kalk- eller lermørtel, kun med diffusionsåbne kalk- eller lerbaserede pudser.

## TEKNISKE DATA

| Tykkelse (mm) | Format (mm) | Tørvægt (kg) | R tør (m <sup>2</sup> K/W) |
|---------------|-------------|--------------|----------------------------|
| 70            | 590 × 285   | 3,7          | 1,01                       |
| 110           | 590 × 285   | 5,9          | 1,59                       |
| 150           | 590 × 285   | 8,0          | 2,17                       |
| 200           | 590 × 285   | 10,7         | 2,90                       |
| 250           | 590 × 285   | 13,4         | 3,62                       |
| 285           | 590 × 320   | 17,1         | 4,13                       |
| 320           | 590 × 285   | 17,1         | 4,64                       |

Sammensætning: hampeskæver, kalk, ler · tørdensitet 318 ± 10 kg/m<sup>3</sup> · vanddampdiffusionsmodstandstal  $\mu$  6,51 · kapillær vandoptagelse 8,3 g/(m<sup>2</sup>·s) · ikke-bærende

## FORMATER OG LEVERING

| Tykkelse (mm) | Format (mm) | Blokke/m <sup>2</sup> | Blokke/palle | m <sup>2</sup> /palle |
|---------------|-------------|-----------------------|--------------|-----------------------|
| 70            | 590 × 285   | 5,7                   | 90           | 15,8                  |
| 110           | 590 × 285   | 5,7                   | 54           | 9,5                   |
| 150           | 590 × 285   | 5,7                   | 42           | 7,4                   |
| 200           | 590 × 285   | 5,7                   | 30           | 5,6                   |
| 250           | 590 × 285   | 5,7                   | 24           | 4,4                   |

Palledata for 285 og 320 mm efter aftale.

## MONTERING

- Opmures med kalk- eller lermørtel.
- Skæring med sav; sug støv ud ved kilden.
- Kun diffusionsåbne kalk- eller lerbaserede pudser.
- Detaljer: se monteringsvejledningen.

## OPBEVARING OG TRANSPORT

- Udendørs, beskyttet mod regn: kan opbevares op til 6 måneder; indendørs op til 2 år.
- 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. 005/2026. 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.