

Datablad

(Typiske analyseværdier)

Produktnavn: Climatizer Plus Premium Celluloseisolering

Anvendelsesområde:

Termisk isolering.

Fritliggende isolering og rumopfyldende hulrumisolering.

Tæthed efter brug:

Anvendelsesområde

Hulrumisolering i vægge,

I sadeltag, i lofter

I tilfælde af efterfølgende isolering

Mindste mængde

40 kg/m³

Fritliggende isolering på horisontale og
På flader med moderat hældning ($\leq 10^\circ$)

30 kg/m³

Tekniske data:

Varmeledningsevne

$\lambda_D = 0,038 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$

Måleværdi

$\lambda_{10, \text{tr}} < 0,0363 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$

Specifik varmekapacitet

1907 (J/kg * K)

Stømningsmodstand

$> 3,0 \text{ kPa} \cdot \text{s}/\text{m}^2$

Diffusionsmodstand

$\mu = 1-2$

Brandsikringsklasse

B2 (DIN 4102-1)

Brandsikringsklasse efter EN

C-s1, d0 (EN 13501-1:2007)

B-s1, d0 (EN 13501-1:2010)*

Sammensætning:

Borforbindelser

$\text{H}_3\text{BO}_3 < 4,5\%$

Magnesiumsulfat

$< 13,5\%$

Celluloseindhold

$> 82\%$

Godkendelser:

Europæisk Teknisk Godkendelse ETA-06/0086

Deutsches Institut für Bautechnik.

General bygningsgodkendelse Z-23.16-1636

* Testprotokol af 12.07.2010, Zentrum für Bauingenieurwesen AG, Brandtechnisches Labor. Gyldig til 12.07.2015.

Climatizer
Plus
Premium Cellulosedämmstoff



Climatizer.dk
Ringvej 4
5853 Ørbæk
Tel. +45 53 70 69 01
info@climatizer.dk
www.climatizer.dk

Ovenstående informationer er givet efter bedste viden, men gælder kun som ikke-bindende oplysninger, også med hensyn til tredjeparts eventuelle ophavs rettigheder. Rådgivningen fritager ikke fra egne kontrolundersøgelser af vore produkter med hensyn til deres egnethed til de planlagte processer og formål. Brug, anvendelse og behandling af vore produkter finder sted uden for vore kontrolmuligheder, og ligger derfor helt inden for eget ansvarsområde. Salg af vore produkter finder sted i overensstemmelse med vore generelle salgs- og leveringsbetingelser.