

KLIMATSKIVA

HEMPLITH® Mineralboard

Diffusionsöppen putsbärare av hampaskäv för kalk- och lerputs, idealisk för att förebygga och åtgärda mögel.

B-s1,d0

Reaktion vid
brandpåverkan enligt
EN 13501-1

0,069

λ i W/(m·K)

A+

Formaldehyd- och
VOC-emissioner



ANVÄNDNING

Icke bärande putsbärande skiva för väggar, tak, snedtak och invändig inredning i torra inomhusutrymmen. Lämplig som fuktbuffrande skikt, för vindsinredning, träbjälklag, renovering av befintliga byggnader och kapillärt aktiv invändig isolering. Endast med diffusionsöppna ytskikt som kalk- och lerputs; dispersionsfärger, latexfärger och tapeter är inte tillåtna.

TEKNISKA DATA

Egenskap	20 mm	30 mm
Reaktion vid brandpåverkan enligt EN 13501-1	B-s1,d0	B-s1,d0
Värmeledning λ	0,069 W/(m·K)	0,069 W/(m·K)
Ånggenomgångsmotståndstal μ	1,8	2,1
sd-värde	0,03 m	0,06 m
Densitet	ca 340 kg/m ³	ca 340 kg/m ³
Draghållfasthet vinkelrätt mot skivplanet	118 kPa	74 kPa
Tjockleksvällning	0,7 %	0,9 %
Yta	öppenporig, båda sidor	öppenporig, båda sidor

Sammansättning: hampaskäv och mineraliska bindemedel, formaldehydfri.

FORMAT OCH LEVERANS

Tjocklek	Format (mm)	Skivor/m ²	Skivor/pall	m ² /pall
20 mm	1 200 × 600	0,72	60	43,2
30 mm	1 200 × 600	0,72	40	28,8

Andra format på begäran.

MONTERING

- Sågning med cirkelsåg, sticksåg och hålsåg; använd vassa sågblad som passar materialet.
- Lägg skivan rent och tillräckligt understödd vid sågning.
- Endast diffusionsöppna ytskikt som kalk- och lerputs.
- Detaljer: se monteringsanvisningen.

FÖRVARING OCH TRANSPORT

- Förvara torrt, plant och helt understött på pall.
- Skydda mot nederbörd, uppstigande fukt, mekanisk skada och smuts.
- Transportera liggande; ta bort förpackningen först strax före monteringen.
- Montera inte fuktiga, skadade eller deformerade skivor.

SÄKERHETSANVISNINGAR

- Vid sågning uppstår damm: bär skyddsglasögon, arbetshandskar och heltäckande arbetskläder, vid damm andningsskydd.
- Sug ut damm vid källan och ventiler arbetsområden väl.
- Följ säkerhetsdatabladet för använda bruk, putser och beläggningar.

Underlag: Prestandadeklaration nr 004/2023. Denna tekniska information har sammanställts på grundval av den senaste tekniken och vår erfarenhet. På grund av mångfalden av underlag och objektförhållanden är köparen/användaren inte befriad från skyldigheten att fackmässigt kontrollera materialens lämplighet för det avsedda ändamålet.