

TORR LÖSFYLLNAD

HEMPLITH® *Fill*

Torr fyllnad av hampaskäv och kalk för utjämning och isolering under avjämning och trägolv samt för att fylla hålrum.

0,054
 λ_D i W/(m·K)

upp till 25
dB

 Stegljudsreduktion
 ΔL_w , 6 cm

–86 kg
 CO_2 per m³ vid
 tillverkning (A1–A3)


ANVÄNDNING

Utjämnings- och isoleringsskikt i golvuppbbyggnader på mark, på bottenplattor och på bjälklag, under våt eller torr avjämning, även med golvvärme; fallisolering på platta tak och bjälklag; hålrumsfyllnad mellan bjälkar, i träregel- och korsvirkeskonstruktioner samt bakom påväggar.

TEKNISKA DATA

Värmekonduktivitet λ_D	0,054 W/(m·K)
Reaktion vid brandpåverkan	B-s1,d0
Densitet	175 kg/m ³ ± 2,5 %
Ånggenomgångsmotståndstal μ	1,6
Tryckhållfasthet vid 10 % deformation	426 kPa
Stegljudsreduktion ΔL_w , 6 cm på betongbjälklag	19 dB
Värmelagringsförmåga	2 300 J/(kg·K)
Sammansättning	Hampaskäv och kalk, torrblandning

Stegljudsreduktion 25 dB med ljudmatta 4 × 2 mm.

LEVERANS

Förpackning	Innehåll	Förpackningar/pall	Volym/pall
Fill mineral, storsäck	1 200 l	1	1 200 l
Fill mineral, säck	55 l	40	1 100 l

Lagringsbar upp till 12 månader efter tillverkning.

MONTERING

- Torr montering i skikt om max. 10 cm.
- Dra av fyllnaden plant och packa beroende på uppbyggnad.
- Montera inte fuktigt material.
- Detaljer: se monteringsanvisningen.

FÖRVARING OCH TRANSPORT

- Förvara torrt och skyddat mot regn.
- Montera inom 12 månader efter tillverkning.
- Samordna leveransdatum med byggets framsteg.
- Förvaras oåtkomligt för barn.

SÄKERHETSANVISNINGAR

- Kalkinnehållet kan irritera luftvägar och hud och skada ögonen.
- Bär handskar, ögon- och ansiktsskydd samt kläder med långa ärmar och ben.
- Sörj för god ventilation; vid ögonkontakt skölj omedelbart noggrant med vatten.

Underlag: Prestandadeklaration nr 008/2025. 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.