

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Uppdaterad 12.6.2026 Tryckt 25.6.2026

TUNNFOGSBRUK PHL



Produktbeskrivning

Fescon Tunnfogsbruk PHL är ett torrbruk avsett för murning av lättklinkerblock med en 5 mm:s fog. Den maximala kornstorleken är 1,2 mm. Fescon Tunnfogbruk KVL Stenlim används för tunnfogsmurning av kalksandsten.

- Lätt att använda
- God arbetbarhet
- Frosttåligt
- Låg vattenabsorptionsförmåga

Användningsområden

- För tunnfogsmurning både inomhus och utomhus

Produkten är uppräknad i byggprodukt databasen för den nordiska miljömärkningen och kan användas i byggnader som har Svanenmärkning.

Bruksanvisning

Tillblandning

Se påsen för information om hur mycket vatten som ska tillsättas. Tillsätt det torra materialet i vattnet och blanda med betongblandare i ca tio minuter. Med blandarstav räcker det att blanda i två-tre minuter. Låt vila i ca tio minuter och blanda sedan igen en kort stund. Hitta den rätta konsistensen genom att stegvis tillsätta det återstående vattnet. Vi avråder från att allt vatten tillsätts från början. Det färdiga spacklet är arbetbart i ca tre timmar.

Arbetsinstruktioner

Lägsta arbetstemperatur är +5°C. Temperaturen på stenarna måste vara över 0°C. Följ anvisningar och bestämmelser från tillverkare och myndigheter vid murning. Finlands byggbestämmelsesamling B5 och B8 samt anvisningar i RYL 2000.

Avfallshantering

Förvaring och avfallshantering

Se särskild anvisning om förvaring och avfallshantering <https://www.fescon.fi/se/materialbank>



Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Tekniska data

Materialåtgång	0,5 kg/H-75 1,5 kg/UH100-UH150 2,5 kg/RUH200-RUH380
Vattenbehov	3,5 l/25 kg säck
Färdig massa	13-14 l/25 kg säck
Bindemedel	Pulver
Färg	Grå
Maximal kornstorlek	1,2 mm
Förpackningsstorlek	25 kg, 500 kg och 1000 kg
Lagring	Ca 1 år vid förvaring på en torr plats
Lägsta brukstemperatur	+5°C
Arbetbarhetstid	3 h
Hållfasthetsklass	M 10
Skjuvhållfasthet	> 0.354 N/mm ²
Brandbeständighet	A1
Värmeledningsförmåga	0,83 W/mK
Köldtålighet	Frostbeständig
Vattenångans genomträngningsförmåga	μ 15/35
GWP A1-A3	0,16
GWP enhet	kg CO ₂ e/kg
Beräkningsmetod för GWB-värdet	Generisk

Klausul om ansvarsfrihet Uppgifterna baserar sig på tester och praktisk användning. Eftersom vi inte kan påverka arbetsobjektets förhållanden, kan vi inte hållas ansvariga för slutresultatet som påverkats av lokala yttre omständigheter.