

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

Uppdaterad 17.3.2025 Tryckt 24.6.2026

ELDFAST MURBRUK TKM



Produktbeskrivning

Fescon Eldfast Murbruk är avsett för tunnfogsmurning av eldfast tegel i eldstäder för vedeldade hushållseldstäder inomhus.

- Lätt att använda
- Värmetålighet +1200°C
- God arbetbarhet

Användningsområden

- För tunnfogsmurning av eldfast tegel i eldstäder samt eldfasta ytor inomhus

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 cementblandare eller blandarstav i fyra-fem minuter. Låt putsbruket vila i ca tio minuter och blanda igen en kort stund. Hitta den rätta konsistensen genom att stegvis tillsätta det återstående vattnet. Vi avråder från att allt vatten tillsätts från början. Den färdiga spackelmassan är arbetsbar i flera dagar om man förhindrar att vattnet avdunstar från massan.

Arbetsinstruktioner

Lägsta arbetstemperatur är +5°C. Temperaturen på stenarna måste vara över +5°C och murbruket över +10°C. Lagg teglet med 1–2 mm fogtjocklek.

Härdning

Bruket binder kemiskt i rumstemperatur och keramiskt vid en temperatur på ca +700°C. Innan konstruktionen tas i bruk ska den torka 2–3 veckor med alla luckor och spjäll öppna. En första, varsam uppvärmning görs med exempelvis en värmefläkt. De följande tre till fem dagarna bör uppvärmningen göras försiktigt med en liten eld. Lämna luckor och spjäll öppna efter varje torkningsuppvärmning.

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	0,25 kg/sten
Vattenbehov	3,6 - 4,0 l/20 kg
Färdig massa	9,6 - 10,4 l/20 kg säck
Konsisten	Pulver
Färg	Grå
Maximal kornstorlek	0,5 mm
Förpackningsstorlek	5 kg och 20 kg
Lagring	Säck: ca 1 år vid förvaring på en torr plats Plastbehållare: 18 månader vid förvaring på en torr plats
Lägsta brukstemperatur	+5°C
Arbetbarhetstid	Flera dagar i en sluten behållare
Värmetålighet	+1200°C

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.