

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

LÄTT PUTSBRUK KEV KS 35/65



Produktbeskrivning

Fescon Lätt putsbruk KEV är ett kalkcementbaserat vidhäftnings-, fyllnads- och ytputsbruk som innehåller mineraliska lättfyllnadsmedel. Kornstorlek 3 mm finns på beställning (endast i förpackningar om 800 kg). Minsta leverans 3 stora säckar.

- God arbetbarhet
- God väderbeständighet
- Påförs med spruta eller hand appliceras
- Även tjockare fyllningar snabbt

Användningsområden

- Ytor av tegel, block eller lättbetong
- Putsning av fasad och innerväggar
- Tjocka fyllningar, ersättning för gips
- Förbättrar ljudisoleringen
- Lagningar och justeringar

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

Bruksanvisning

Underlaget

Tegelytan och ytan som ska repareras måste vara rena och oskadade. En torr yta kan vätas vid behov, men bibehåll underlagets absorptionsförmåga, rinnande vatten får inte synas. Använd samma lätta kalkcementputs för lagning. Lagningarna måste torka ordentligt innan hela ytan putsas. Häftputsning är inte nödvändigt om den görs med samma produkt.

Tillblandning

Se påsen för information om hur mycket vatten som ska tillsättas. Tillsätt det torra materialet i vattnet och blanda med betongblandare i tre till fem minuter. Med blandarstav räcker det att blanda i en till 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. Varje sats måste blandas på samma sätt. Det färdiga putsbruket är arbetbart i två till tre timmar.

Arbetsinstruktioner

För på bruket med murslev eller pump. En lämplig tjocklek på skiktet är 10–60 mm vid avjämning och 10–100 mm för lagningar. Om man vill ha ett tjockare lager ska detta göras genom att man lägger flera skikt. Under torra förhållanden måste underlaget fuktas vid varje påfyllning. Dra av



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

fyllnadsbruket med en bräda. Du kan även försiktigt glätta ytan med ett träredskap för att jämna av den. Under torra förhållanden måste underlaget fuktas vid varje påfyllning.

Putsnät kan användas för att minska risken för sprickbildning på grund av att bruket torkar och sprickor i underlaget. Det är särskilt viktigt att använda nät vid fogar mellan olika material som förstärkning i närheten av öppningar och hörn, och vid putsning av olika Siporex-yltor.

Härdning

Efterbehandlingen sker ska den putsning ytan skyddas med plastfilm eller duschas med vatten (vattnet får inte rinna) i minst en till tre dagar. När temperaturen är:

+20°C, skydda färskt den nyputsade från regn och starkt solljus i en dag

+10°C, skydda färskt den nyputsade från regn i tre dagar

+5°C, skydda färskt den nyputsade från regn i sju dagar

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	Ca 1,2 kg/m ² med 1 mm skikttjocklek
Vattenbehov	3,2 - 4,0 l/20 kg
Färdig massa	10,4 - 11,2 l/20 kg
Maximal kornstorlek	1,2 mm (3 mm)
Förpackningsstorlek	20 kg och 800 kg
Lagring	Ca 1 år vid förvaring på en torr plats
Täthet	Ca 1,7 kg / dm ³
Arbetbarhetstid	2-3 h
Tryckhållfasthet	Ca 5 MPa
Böjningsdraghållfasthet	0,5 MPa
Brandbeständighet	A1
Lufthalt	Ca 10-14 %
GWP A1-A3	0,26
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.