

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

Uppdaterad 12.6.2026 Tryckt 27.6.2026

PUTSBRUK HD KS 35/65 FIBER



Produktbeskrivning

Fescon Kalkcementbruk HD KS 35/65 är ett luftinträngt, fiberförstärkt kalkcementbaserat torrbruk med låg vattenabsorption. Maximal kornstorlek 3 mm (kornstorlek 1,2 mm kan beställas).

- Bara tillsätt vatten
- Kan pumpas
- Extremt väderbeständigt
- Diffusionsöppet

Användningsområden

- Isoleringsputsning på plats
- Isoleringsputsning på byggelementfabrik
- Tjockputsning
- Justering av puts inomhus och utomhus
- Fyllning av tjocka ramverk

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

Bruksanvisning

Tillblandning

Tillsätt det torra materialet i vattnet och blanda med betongblandare i ca tio minuter. Med blandarstav räcker det att blanda i 2-3 minuter. Låt vila i ca tio minuter och blanda sedan igen en kort stund. Se till att vattenmängden inte blir för hög när en automatisk blandare används.

Arbetsinstruktioner

Påför bruket med murslev eller pump. Lämplig tjocklek för ett skikt är ca 15 mm. Om man vill ha ett tjockare lager än 20 mm ska detta göras genom att man lägger flera skikt. Tillåt föregående skiktet att torka i en eller två dagar innan nästa skikt påförs. I torra miljöer måste underlaget vätas innan ett nytt puts-skikt förs på.

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



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

Andra överväganden

- För pumpning av putsbruk och vertikalfogbetong med en maximal kornstorlek på 3 eller 4 mm rekommenderas en tillräckligt kraftfull putsningspump med en motoreffekt på minst 5,5 kW och en statorstorlek anpassad för 7 eller 8 mm kornstorlek. Användning av automatisk blandarpump rekommenderas inte, eftersom blandningstiden i automatiska system är för kort, vilket kan påverka tillsatsmedlens löslighet och brukets egenskaper negativt.

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

Uppdaterad 12.6.2026 Tryckt 27.6.2026

Tekniska data

Materialåtgång	Ca 1,4 kg / 1 mm skikt
Vattenbehov	Ca 4,5 l/25 kg
Färdig massa	12–13 l/25 kg
Konsisten	Pulver
Maximal kornstorlek	3 mm (1,2 mm)
Förpackningsstorlek	25 kg
Lagring	Ca 1 år vid förvaring på en torr plats
Täthet	1,5 kg/dm ³
Lägsta brukstemperatur	+5°C
Arbetbarhetstid	1–3 h
Böjningsdraghållfasthet	0,5 MPa
Brandbeständighet	A1
Dilation/konsistens	Putsning: ca 170 mm Hägermann flöde Murning: ca 170 mm Hägermann flöde Fogning: ca 120 mm Hägermann flöde
GWP A1-A3	0,26
GWP enhet	kg CO2e/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.