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

GRUNDSPACKEL LF



Produktbeskrivning

Fescon Grundspackel LF är ett polymerbaserat grundspackel för innerväggar.

Användningsområden

- Vägg- och takytor i torra utrymmen
- Lämplig för underlag och skivor med stenmaterial
- Avjämningsmassan kan inte användas för avjämning av golv eller som grund för plattläggning

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

Bruksanvisning

Tillblandning

Se förpackningen för information om hur mycket vatten som ska tillsättas. Tillsätt det torra materialet i vattnet och blanda med blandarstav i ca en till två minuter. Låt avjämningsmassan vila i minst femton minuter och blanda igen en kort stund. Den färdiga avjämningsmassan är arbetsbar i ca en dag. Vidhäftningen och nötningsbeständigheten hos utjämningsmassan kan förbättras genom att tio procent av vattnet ersätts med Fescon Primer.

Arbetsinstruktioner

Underlaget måste vara fast, rent och dammfritt, och allt som kan minska vidhäftningen måste avlägsnas. Under utjämningsarbetet skyddas känsliga ytor innan arbetet påbörjas. Sprid ut avjämningsmassan på underlaget (underlagets fuktighet < 90%) med antingen avjämningsspruta eller murslev. Överflödig massa kan samlas upp och återanvändas. Om flera skikt avjämningsmassa påförs, ska det underliggande skiktet härda helt innan nästföljande skikt förs på. Beroende på förhållandena tar härdningen en till två dagar. Vid behov ska den torkade ytan slipas efter varje påföring av ett nytt skikt avjämningsmassa. Den plana ytan kan behandlas med Ytspackel LRF, tapetseras eller målas.

Andra överväganden

Lämna inte massan i pumpar och slangar längre än en dag. Spacklet kan gulna om konstruktionen är alltför fuktig.

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	1 mm skikt ca 1,2 kg/m^2 (bredspackling max. 1–3 mm/applicering)
Vattenbehov	4,8-5,6 l/20 kg
Konsisten	Pulver
Bindemedel	Polymerlim
Stommaterial	Kalkstenspulver. Kalkstenspulver innehåller små mängder kvarts, men viktinnehållet av alveolär kvarts är mindre än 1%, så produkten klassificeras inte som skadlig när det gäller kvarts.
Färg	Ljus färg
Maximal kornstorlek	0,6 mm
Förpackningsstorlek	20 kg
Lagring	Ca 1 år vid förvaring på en torr plats
Skikttjocklek	1 - 5 mm
Lägsta brukstemperatur	+10°C
Arbetbarhetstid	1 dag
Bestrykningsbarhet	Målning och tapetsering
Härdningstid	Ca 1 dag vid +20°C, ca 2 dagar vid +10°C Torktiden varierar med skikttjockleken och fuktigheten i området som ska torka
Vidhäftningshållfasthet	> 0,5 MPa (för betongyta)
Brandbeständighet	A2
Belastningsklasser	RL 01 – RL 03 (RL 04 med primer)
Utsläppsklassificering	M1-produkten uppfyller EU-taxonomins emissionskriterier för formaldehyd (< 0,06 mg/m^3) och cancerframkallande ämnen (< 0,001 mg/m^3)
GWP A1 råvara	0,0297
GWP A2 transport	0,0189
GWP A3 produktion	0,0044
GWP A1-A3	0,053
GWP A4 transport	0,0158
GWP A5 montering	0,00251
GWP enhet	kg CO2e/kg
Beräkningsmetod för GWP-värdet	EPD

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

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.