

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

Uppdaterad 12.6.2026 Tryckt 24.6.2026

GRUNDSPACKEL LF RD



Produktbeskrivning

Fescons Grundspackel LF RD är ett lågdammande grundspackel för innerväggar, med polymer som bindemedel.
Minimileverans 3 pallar.

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
- Låg dammighet vid blandning

Produkten är uppräknad i byggprodukt databasen 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 avjämningspruta eller murslev. Överflödiga 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. Utjämningsarbetet utförs i enlighet med de allmänna kvalitetskraven för byggnadsarbeten (finska SisäRYL 2013).



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

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 24.6.2026

Tekniska data

Materialåtgång	1 mm skikt ca 1,2 kg/m ² (bredspackling max. 1-3 mm/applisering)
Vattenbehov	4,8-5,6 l/20 kg
Konsisten	Pulver
Bindemedel	Polymerlim
Stommaterial	Kalkstenspulver. Kalkstenspulver innehåller små mängder kvarts, men vikttinnehållet 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
Skiktjocklek	1 - 5 mm
Lägsta brukstemperatur	+10°C
Arbetbarhetstid	1 dag
Bestrykningsbarhet	Avjämning, målning eller tapetsering
Härddningstid	Ca 1 dag vid +20°C, ca 2 dagar vid +10°C Torktiden varierar med skiktjockleken och fuktigheten i området som ska torka
Vidhäftningshållfasthet	> 0,5 MPa (för betongyta)
Brandbeständighet	A2
Belastningsklasser	RL 01 – RL 03 (RL 04 med primer)
Vattentålighet	Inte vattentålig
Utsläppsklassificering	M1-produkten uppfyller EU-taxonomin emissionskriterier för formaldehyd (< 0,06 mg/m ³) och cancerframkallande ämnen (< 0,001 mg/m ³)
GWP A1-A3	0,32
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.