

# LIP

## 350 Universalputs, vit

Cementbaserad, fiberförstärkt vidhäftnings- och filtputs

- **DS/EN: 998-1**
- **Till strukturspäckling och putsade ytor**
- **Vattenavvisande W2**
- **Som husgrundputs**
- **Kan användas som grundputs och slutputs**
- **Skiktjocklek 1–6 mm**
- **Kornstorlek upp till 0,5 mm**
- **Diffusionsöppen**
- **Flexibel**
- **Mycket låga utsläpp**

**Användningsområde:** **LIP 350 vit** är en cementbaserad, fiberförstärkt vidhäftnings- och filtputs med tillsatser som förbättrar bearbetningsförmågan samt vidhäftningen på de flesta underlag. Lämplig för spackling på murbruk, betong, gasbetong, cement, kalksandsten och kalkputs, samt på släta ytor. Inomhus på gipsskivor, spånskivor, fibergips, plywood etc. Kan användas tillsammans med **LIP Armeringsnät** för att förhindra risken för sprickbildning. **LIP 350 vit** kan användas till tegelmönster på betong, putsade underlag, gipsskivor, spånskivor och gasbetong osv. **LIP 350 vit** är lämplig som vidhäftningsförberedelse för grovputs. **LIP 350 vit** är dessutom lämplig som underlag för tunnputs, silikatputs, silikonhartsfärg eller liknande, och kan användas till putsning av husgrunder.

**Förbehandling:** Underlaget kan vara torrt eller fuktigt, men det ska vara fast, bärkraftigt och fritt från släppmedel. Gamla porösa färgskikt, olja, vax, gips- och kalkrester osv. måste avlägsnas före påstrykning. Feta ytor ska rengöras med **LIP Grundrens** i förhållandet 1:10 före påstrykning. Fäster på gipsskivor, spånskivor och gasbetong osv. Primas med **LIP Primer** i förhållandet 1:3. På absorberade underlag ska underlaget fuktas ordentligt före spacklingen.

**Bruksanvisning:** Blandas i förhållandet cirka 0,18 liter rent, kallt vatten per kilo pulver motsvarande 3,6 liter per 20-kilossäck. Pulvret tillsätts under kraftig omrörning tills en jämn och smidig massa uppnås. Blandningstiden är cirka 2–3 min. Efter 5 minuters vilotid rörs massan igen och är sedan klar att användas. Applicera **LIP 350 vit** med en spackel eller en sprutmaskin i skiktjocklekar om 1–5 mm i ett och samma arbetsmoment. Eventuellt kan efterspäckling och slipning utföras när spackelskiktet har härdat. Om ytstruktur önskas kan **LIP 350 vit** fyllas till önskad struktur. **LIP 350 vit** kan ytbehandlas när putsen har härdat och



torkat. Vid 20 °C efter ca. 1 vecka.

När **LIP 350 vit** används som puts i skiktjocklekar på upp till cirka 6 mm kan det vara nödvändigt, i synnerhet på svaga eller icke-absorberande underlag, att utföra uppgiften som en tvåskiktsbehandling. Första dagen appliceras **LIP 350 vit** som ett grundningskikt. Följande dag appliceras nästa skikt till önskad tjocklek. Ytan fyllas om den ska målas, eller efterbehandlas med färgad slutputs. **LIP 350 vit** kan dessutom användas som armeringsputs. **LIP 350 vit** stryks på i skiktjocklekar på cirka 3 mm och sedan läggs armeringsnätet i. Därefter appliceras ett täcksikt. Den sammanlagda skiktjockleken får vara max 5 mm.

**LIP 350 vit** kan användas för att fylla bakåtlutande fogar. Då ska 8 kg ugnstorkad kvartssand tillsättas (0,3–1 mm per 25 kg). Detta rekommenderas om det efter en fasadrengöring sitter kvar färgrester i fogar

och du vill försäkra dig om god vidhäftning. Efterföljande ytbehandling med **LIP 350 vid** utan sandtillsats.

Du rekommenderas alltid utföra ett vidhäftningstest.

Temperaturen måste vara minst 5 °C, även i underlaget. Vid låga temperaturer rekommenderas täckning och eventuellt uppvärmning. **LIP 350 vit** kan bearbetas utomhus och inomhus vid temperaturer över 5 °C. Alltför snabb torkning av spackelskiktet bör undvikas, som vid t.ex. direkt solljus, stark värme eller drag. Du rekommenderas använda **LIP 350 vid** endast under sommaren för att undvika eventuell nattfrost.

**Efterbehandling:** Efter torkning kan **LIP 350 vit** målas över med kalkbeständig färg. Torkningen beror på spackelskiktets tjocklek, temperatur och väderförhållanden, samt på underlagets fukthalt. Att måla på fuktiga ytor kan leda till kalkutfällning. Färgtillverkarens anvisningar för målning på cementbaserade underlag måste följas.

**Rengöring:** Verktyg och händer rengörs med vatten innan produkten härdar. Härdat material kan enbart avlägsnas på mekanisk väg. Observera: Material som inte har härdat får inte hållas i avlopp eftersom cementbaserat material härdar i vatten och kan sätta igen avlopp.

**Förpackning:** 20 kg plastlaminerade papperspåsar. Ska förvaras torrt.

**Färg:** Vit.

**Allmänt:** LIP-produkter står ständigt under intern såväl som extern kvalitetskontroll. Utöver denna produktinformation hänvisar vi till samtliga aktuella byggnadsregler och gällande normer i det land där produkten används. Vi garanterar att samtliga LIP-produkter är felfria när de lämnar vår fabrik.

Då användarnas arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi inte ta ansvar för detta.

**Hänvisning:** Säkerhetsdatablad.

Tekniska data	
Arbetstemperatur	5–30 °C
Blandningsförhållande	Cirka 0,18 liter vatten per kilo pulver motsvarande 3,6 liter per 20-kilossäck.
Användningstid	Cirka 4 timmar vid 20 °C
Skiktjocklek	1–6 mm
Härdningstid	1–2 dygn vid 20 °C
Vidhäftning på betong, 28 dygn	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Vidhäftning på mineralull och polystyren	0,08–0,16 N/mm <sup>2</sup>
Brandklass	A1
Tryckhållfasthet	> 5 N/mm <sup>2</sup>
Flexibilitetsstyrka	> 2 N/mm <sup>2</sup>
Vattenabsorption	W2
Diffusionsmotståndsfaktor μ	≤ 25,0
Materialåtgång	Cirka 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm
Kornstorlek	Upp till 0,5 mm
Tester	DS/EN: 998-1 GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Förvaring/tekniska data	Min. 24 mån. i öppnad förpackning
Förvaring/arbetsmiljö	Min. 18 mån. i öppnad förpackning