



LIP 248 Reparations-spackel

För utom- inomhusbrukement-baserad spackelmassa för väggar och golv

- ▶ CT-C30-F8
- ▶ 2-50 mm i en arbetsgång
- ▶ Till golv och vägg
- ▶ Utom- och inomhusbruk
- ▶ Sprickfri
- ▶ Spänningsfattig
- ▶ Låga emissioner
- ▶ Påbörjar härdning efter 20 min.



Användningsområde

LIP 248 är en slitstark cementbaserad och snabbhärdande spackelmassa för väggar och golv, som används för reparation och spackling av hål, sprickor och ojämnheter på betong, cementputs, terrazzo, murverk, trappor, trappavsatser osv. Den kan också användas som fallfyllnadsbruk på golv- och väggtytor från 2–50 mm i en arbetsgång. Vid lagtjocklek över 8 mm går det bra att blanda i upp till 50 % kvartssand (0,3–1 mm) i **LIP 248**.

LIP 248 kan användas både inomhus och utomhus med tillskjutande markfukt och fuktbelastade ytor. **LIP 248** rekommenderas inte för svaga, lätta och porösa ytor som gasbetong och kalkbaserade underlag m.m. **LIP 248** kan användas som underlag för kakel och klinker samt för färg och annan typ av golvbeläggning. **LIP 248** kan också användas som slitlager i områden utan hård belastning. Avjämningsmassan kan slätas till och glättas, och är i allmänhet väldigt lätt att bearbeta. Den spricker inte och är klar för beläggning efter 2–3 timmar (20 °C).

Förbehandling

Underlaget kan vara torrt eller fuktigt, frostbeständigt och utan genomgående sprickor. Slamskikt slipas bort och dammsugs. Lösa delar tas bort. Underlaget rengörs från damm, olja, fett och andra släppmedel. Rengöring görs med **LIP Klinkerens K1/LIP Grundrens G1**.

Användning inomhus: Betong och avjämningsmassa primas med **LIP Primer 54** utspätt med vatten 1:1. Om avjämningsmassan sedan ska målas bör underlaget innan spackling primas i två omgångar. Det första skiktet späds med vatten 1:5, det andra skiktet koncentrerad. Detta ger avjämningsmassan en mer homogen yta. Släta och ej sugande underlag primas med **LIP Supergrund** i ett skikt motsvarande 200–300 g/m².

Användning utomhus tillskjutande markfukt och fuktbelastade ytor:

Vid sugande underlag "primas/slammas" som förblandas först med 1 del **LIP Betongbinde** och 3 delar vatten. 1 volymdel del av den blandningen blandas 1 volym del **LIP 248** till jämn konsistens. Primern/sluringen kvastas noggrant in i underlaget, spackling med **LIP 248** görs efter det att sluringen är torr, (normalt efter ca 2 timmar vid + 20 °C). Om det krävs flera behandlingar slammas ytan mellan varje nytt lager.

På glatta och täta ytor utomhus används Epoxy Primer 58 som appliceras i ett lager med en materialåtgång på 200 - 300 g./m². Direkt därefter "överströs" ytan med 1-2 kg/m² med **LIP Ugnstorkad Kvarssand** innan **LIP Epoxy Primer 58** har härdat. Det är viktigt att hela ytan/underlaget är täckt med kvartssanden. När **Epoxy Primer 58** har härdat dammsugs all överflödiga sand bort innan applicering av **LIP 248**.

Bruksanvisning

Blanda 2,7–3,0 liter rent, kallt vatten med 15 kg **LIP 248**. Under kraftig omrörning tillsätts pulvret, till en homogen och smidig

spackelmassa utan klumpar, med en maskinvisp eller motsvarande. Blandningstid 2-3 min. Efter ett par min. rörs den upp igen, nu är den klar att användas. **LIP 248** kan appliceras med slätspackel, när spacklet är "halvhärdat" kan den formas/sicklas ner till önskad tjocklek och därefter glättas eller filtas efter behov.

Observera! **LIP 248** bearbetas utom-/inomhus vid temperaturer mellan +10°C och +25°C. Vid temperatur under +10° C ska ytorna täckas in och värmas upp. Lägre temperaturer förlänger och högre temperaturer förkortar bearbetningstiden. Spackelmassan ska skyddas mot snabb torkning pga. drag, hög omgivningstemperatur, solljus mm. Vid användning utomhus ska spacklet härdas i minst 7 dygn med en temperatur över +10° C innan det utsätts för frost.

Efterbehandling

Diffusionsgenomsläppliga ytmaterial som keramik eller tätskikt typ **LIP System 15** utan **VS20** kan normalt appliceras efter ett dygn. Diffusionstäta ytmaterial, epoxi, natursten eller LIP's övriga tätskikt kan appliceras när spacklet är uthärdat.

Rengöring

Verktyg och händer m.m. rengörs med vatten, helst varmt, direkt efter användningen. Härdad produkt rengörs mekaniskt. **OBS!** Avjämningsmassa som inte har härdat ska inte spolans ner i avloppet då cementbaserade produkter härdar under vatten och kan orsaka stopp.

Förpackning

Plastlaminerade papperspåsar på 15 kg. Ska lagras torrt.

Färg: Grå

Allmänt

LIP-produkter kontrolleras internt och externt årligen för att möta branschens krav. Vi garanterar att produkterna är felfria vid leverans från fabrik. Eftersom användarens arbetsmetoder ligger utanför vår kontroll, kan vi ej hållas ansvariga för dessa. För ytterligare information se www.lip.dk eller kontakta LIP Sverige AB, tfn:08 25 00 70

Hänvisning: Säkerhetsdatablad

Tekniska data	
Arbetstemperatur	10 °C – 25 °C
Blandningsförhållande	2,7–3,0 l vatten till 15 kg LIP 248
Bearbetningstid	Ca 15–20 minuter vid 20 °C
Gångbar	Ca 2–3 timmar vid 20 °C
Belägningsbar med ex. keramik	Efter ca 24 timmar vid 20 °C
Klar för tät beläggning	När helt torrt, vanligtvis efter 5–7 dagar vid 20 °C.
Full belastning	Efter 7 dygn vid 20 °C
Åtgång	Ca 1,6 kg per m ² /mm
Densitet	Ca 1,8 kg/liter uppblandad
Tryckstyrka	30-35 N/mm ²
DS EN 13813	CT-C30-F8
Emission	GEV EMICODE: EC 1plusR - VERY LOW EMISSION
Lagring	Min. 12 månader i oöppnad förpackning