



245 Reparations och Fallbyggnadsbruk

Cementbaserad spackelmassa för tjockt lager

- CE: CT-C25-F6
- Från 1 - 50mm
- Öppentid ca. 20 min.
- Flexibel
- För användning inomhus
- Spänningsfattig
- Mycket låga emissioner



Användningsområde

LIP 245 Reparations och Fallbyggnadsbruk är en cementbaserad och flexibel, slitstark spackelmassa, som används till reparation, utjämning och utspackling av råbetong, cement- och anhydritputs, gjutasfalt, terrazzogolv, kakel- och klinkerbeläggningar, natursten gasbetong, lättbetong m.m. samt lagning av hål i väggar och trappsteg. Lämpligt tillsammans med golvvärmesystem. **LIP 245** kan läggas utläggas/-spacklas från 1 mm till önskad skiktjocklek i ett arbetsmoment. **LIP 245** kan bara användas inomhus. I samband med våtområden ska **LIP 245** appliceras på ett MK-godkänt vattentättningsmembran.

Underlag

LIP 245 kan användas på torra och fuktiga underlag, om de är härdade, fasta och fria från damm, smuts, olja, fett, vax och andra släppmedel.

På icke sugande underlag, där en tät beläggning sedan ska limmas, ska **LIP 245** läggas ut med en skiktjocklek på minst 1,5 mm för att bilda ett vattenabsorberande skikt. Vid utläggning av täta golvbeläggningar ska underkonstruktionen vara torr.

Förbehandling

Borttagning av fett och tvålrester görs med **LIP Grundrens G1**. Om betongytan är porös på grund av yt slam, slipas den och dammsugs ordentligt före läggning. Släta ytor görs ojämna genom slipning före läggning. En primning ska alltid göras för att sluta porerna och binda damm. Följande rekommenderas:

- På råbetong späds **LIP Primer 54** i förhållandet 1 del primer till 1 del vatten.
- På sugande underlag späds **LIP Primer 54** i förhållandet 1 del primer till 3 delar vatten.
- På icke sugande underlag späds **LIP Primer 54** i förhållandet 1 del primer till 1/2 del vatten.

Spackling genomförs tidigast när primern har torkat (tidigast efter cirka 1 timme). På mycket sugande underlag vid läggning i tunna skikt eller när man efter spacklingen vill måla ytan, kan det vara en fördel att prima underlaget i två omgångar för att undvika hål/luftbubblor i avjämningsmassan enligt följande metod: i första skiktet späds primern 1:5 med vatten och i andra skiktet appliceras underlaget outspätt.

Bruksanvisning

15 kg **LIP 245** blandas i förhållandet 0,22 liter rent, kallt vatten/kg pulver, motsvarande 3,3 liter/15kg säck. Pulvret tillsätts under kraftig omrörning tills man får en smidig och homogen massa. Blandningstiden är cirka 2-3 minuter. Efter att den har fått vila i 5 minuter rör du i massan igen. Den är sedan klar att använda. **LIP 245** är lätt att lägga ut med en slät spackelspade och kan skäras/jämnas till under härdningsfasen.

Om **LIP 245** läggs utan beläggningar (mattor, vinyl el.dyl.) bör en ytbehandling utföras med betongfärg eller liknande. **LIP 245** kan förarbetas i ca 15 minuter vid 20 °C, lägre och högre temperaturer förkortar förarbetningstiden.

Vid skiktjocklek på minst 8 mm kan avjämningsmassan fyllas enligt följande: 30 % sand (kornstorlek 0-4 mm).

Skiktjocklek på minst 16 mm: 50 % sand (kornstorlek 0-8 mm). Skiktjocklek på minst 20 mm: 100 % sand (kornstorlek 4-8 mm).

Avjämningsmassan bör skyddas mot överdriven torkning vid drag, hög rumstemperatur, solstrålar och liknande.

LIP 245 kan förberedas vid temperaturer över 10 °C och ska förvaras torrt.

Rengöring: Verktyg och händer rengörs med vatten innan härdning. Härdat material kan endast tas bort mekaniskt. OBS! Icke härdat material får inte hällas ut i avlopp då cementbaserat material härdar under vatten och kan täppa till avloppet.

Förpackning: Plastlaminerade papperspåsar på 15 kg. Ska förvaras torrt.

Färg: Grå

Allmänt: LIP-produkter genomgår löpande såväl intern som extern kvalitetskontroll. Utöver denna produktinformation hänvisar vi till danska Byggnadsreglementet, SBI-anvisningar, ERFA-blad och gällande normer. Vi garanterar att våra produkter är i felfritt skick. När användarnas arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi inte ta ansvar för detta.

Hänvisning: Säkerhetsdatablad

Tekniska data	
Arbetstemperatur	+5°C - +25°C
Blandningsförhållande	0,22 liter vatten/kg pulver motsvarande til 3,3 liter vatten/15 kg säck
Användningstid	Ca. 15 min. vid 20°C
Gångbart	Efter ca. 90 min. vid 20°C
Klar för beläggning	Efter ca. 2 - 3 timmar vid 20°C
Klart för tät beläggning	24 timmar
Full belastning	Efter 7 dygn vid 20°C
Åtgång	1,6 kg/ m²/mm
Tryckstyrka	35-45 N/mm²
Lagtjocklek	1 - 50 mm
Prov utfört med	DS/EN 13813: CT-C25-F6 GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Lagring / Tekniska data	Min. 6 mdr. i oöppnad förpackning
Lagring / Arbetsmiljön	Min. 24 mdr. i oöppnad förpackning