

LIP

248 Standfast spartelmasse

Cementbaseret gulv- og vægspartelmasse

- ▶ CT-C30-F6
- ▶ 2-50 mm i én arbejdsgang
- ▶ Inden- og udendørs brug
- ▶ Til gulv og væg
- ▶ Revnefri
- ▶ Spændingsfattig
- ▶ Til vådrum (fugtstabil)
- ▶ Begyndende afbinding ca. 15 min.
- ▶ Meget lave emissioner



Anvendelsesområde

LIP 248 er en standfast cementbaseret og hurtighærdende væg- og gulvspartelmasse, der anvendes til reparation og spartling af huller, revner og ujævnheder på beton, cementpudslag, terazzo, murværk, trappe-trin, trappeafsætter m.m. Den kan desuden anvendes til opbygning af fald og opretning af gulv- og vægflader i lagtykkelser fra 2-50 mm i én arbejdsgang. Ved lagtykkelser over 8 mm kan **LIP 248** iblandes op til 50% kvartssand (0,3-1 mm).

LIP 248 kan benyttes såvel indendørs som udendørs samt i vedvarende vandbelastede områder. **LIP 248** anbefales ikke til svage, lette og porøse overflader såsom gasbeton og kalkbaserede underlag. **LIP 248** kan anvendes som underlag for fliser og klinker samt maling og øvrig gulvbelægning. **LIP 248** kan endvidere anvendes som slidlag på områder uden hård belastning. Spartelmassen kan glittes og filtses, og er generelt meget let at forarbejde. Den revner ikke og er klar til belægning efter 2-3 timer (20°C).

Forbehandling

Underlaget kan være tørt eller fugtigt. Det skal være frostbestandigt og uden gennemgående revner. Slamlag bortslibes og støvsuges. Løse partier fjernes. Underlaget rengøres for støv, olie, fedt og andre skillemidler. Afrensning foretages med **LIP Klinkerrens/LIP Grundrens**.

Indendørs: Beton og afretningslag primes med **LIP Primer 54** fortyndet med vand 1:1.

Glatte og ikke sugende underlag primes **LIP Supergrund** i et lag svarende til 2-300 g/m². Males spartelmassen efterfølgende, bør underlaget inden spartling primes ad 2 omgange. 1. lag fortyndes med vand 1:5, 2. lag ufertyndet. Dette sikrer spartelmassen en mere ensartet overflade.

Udendørs: Sugende underlag forvandes grundigt inden spartling. Der må ikke fore-

komme blankt vand på underlaget. Alternativt svømmes underlaget med 1 rumdel **LIP 248** og en rumdel **LIP Betonbinder** fortyndet med vand 1:3. Svømmemørtlen kastes grundigt ned i underlaget. Efterfølgende spartling foretages vådt i vådt. Sker spartling ad flere omgange svømmes der mellem hvert nyt lag.

Glatte og ikke sugende underlag primes med **LIP Epoxyprimer** i 1 lag svarende til 2-300 g/m². Mens primeren er våd overstrøs med **LIP Ovntrøret Kvantssand**. Der anvendes 1-2 kg. **LIP ovntrøret Kvantssand** pr. kvm. Når primeren er tør, fejes og støvsuges det løse sand op. I tvivlstilfælde kontakt da LIP teknisk service.

Brugsanvisning

LIP 248 blandes i forholdet 0,18-0,2 liter rent, koldt vand pr. kg pulver svarende til 2,7-3 liter pr. 15 kg sæk.

Under kraftig omrøring tilsættes pulveret til der opnås en smidig og homogen masse. Blandingstiden er ca. 2-3 min. Efter 5 min. hviletid genoprøres massen og er nu klar til brug. **LIP 248** kan påføres med en glats-

partel. Under hærdeprocessen kan spartelmassen skæres, formes og glittes efter behov.

Bemærk: Det anbefales at holde en temperatur på min. 15°C i hærefasen. Ved lave temperaturer under 10°C tilrådes inddækning og opvarmning. Gulvarme skal være lukket og bør tidligst tilsluttes efter 7 døgn.

LIP 248 kan forarbejdes udendørs og indendørs ved temperaturer over 5°C. For hurtig udtørring af spartellet, f.eks. ved direkte solbestråling, stærk varme eller træk skal undgås. Bruges **LIP 248** udendørs skal spartellet hærdede ved min. +10°C i min. 7 døgn, før spartlen udsættes for frost.

Efterbehandling

Fugtopåvirkelige belægningsarter såsom keramiske flisebelægningsarter kan efter 1 døgn monteres ovenpå **LIP 248**. Det samme gør sig gældende **LIP 2K Vådrumssystem**. Diffusionstætte og fugtopåvirkelige belægningsarter såsom 1K vådrumsmembraner, epoxy og natursten, kan først påføres spartelmassen efter udtørring.

Rengøring

Værktøj og hænder rengøres med vand inden afhærdning. Afhærdet materiale kan kun fjernes mekanisk. Bemærk: Ikke afhærdet materiale må ikke hældes i afløb da cementbaseret materiale hærdet under vand og kan stoppe afløb.

Emballage

15 kg plastlaminerede papirposer. Skal opbevares tørt.

Farve

Grå.

Generelt

LIP produkter er løbende under intern såvel som ekstern kvalitetskontrol. Udover denne produktinformation henviser vi til Bygningsreglementet, SBI-anvisninger, ERFA-blade og gældende normer. Vi garanterer for en fejlfri beskaffenhed af vore produkter. Da forbrugernes arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvar herfor.

Henvi sning

Sikkerhedsdatablad.

Tekniske data	
Arbejdstemperatur	+10°C - +25°C
Blandingsforhold	0,18-0,2 liter vand pr. kg pulver svarende til 2,7-3 liter vand pr. 15 kg sæk
Anvendelsestid	Ca. 15 min. ved 20°C
Gangbar	Ca. 2-3 timer ved 20°C
Lagtykkelse	2-50 mm. i én arbejdsgang
Klar til flisebelægning	Efter ca. 24 timer ved 20°C
Klar til tæt belægning	Efter udtørring, almindeligvis efter 5-7 døgn ved 20°C
Fuld belastning	Efter 7 døgn ved 20°C
Forbrug	Ca. 1,6 kg/pr. m ² /mm
Densitet	Ca. 1,8 kg/liter opblandet
Trykstyrke	30-35 N/mm ²
Afprøvninger	DS/EN 13813: CT-C30-F6 GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Lagring / Teknisk data	Min. 6 mdr. i uåbnet emballage
Lagring / Arbejds miljø	Min. 12 mdr. i uåbnet emballage