

LIP

230 Hurtighærdende Finspartelmasse

Velegnet til gulvvarmekonstruktioner

- ▶ CT-C30-F8
- ▶ 0-10 mm i én arbejdsgang
- ▶ Indendørs brug
- ▶ Begyndende afbinding ca. 15 min.
- ▶ Spændingsfattig
- ▶ Kornstørrelse op til 0,3 mm
- ▶ Fleksibel
- ▶ Meget lave emissioner



Anvendelsesområde

LIP 230 Hurtighærdende Finspartelmasse er en cementbaseret fleksibel standfast universalspartelmasse, der anvendes indendørs til reparation, opretning, udsætning og finspartling af råbeton, cement- og anhydritpudslag, støbeasfalt, terrazzogulve, flise- og klinkebelægninger, natursten, gasbeton, letbeton m.m.

Til udbedring af huller, lunger og smårevner, som forekommer i bygningsdele på gulv- og vægflader.

LIP 230 kan kun anvendes indendørs. I forbindelse med vådområder skal **LIP 230** være påført en MK-godkendt vandtætningsmembran.

Underlag

LIP 230 kan udlægges/spartles på tørre og ikke døgnfugtige overflader, når disse er affundet, faste og fri for støv, snavs, olie, fedt, voks eller andre skillemidler.

På ikke sugende underlag, hvor der efterfølgende skal pålimes en tæt belægning, skal **LIP 230** udlægges i minimum 1,5 mm lagtykkelse for at danne et vandabsorberende lag.

Forbehandling

Afrensning af fedt og sæberester foretages med **LIP Grundrens**. Hvis betonoverfladen er porøs på grund af overfladeslam, slibes denne og støvsuges grundigt inden udlægning. Glatte overflader gøres ru ved slibning inden udlægning. En primning skal altid foretages til porelukning og støvbinding. Følgende anbefales:

På råbeton fortyndes **LIP Primer 54** i forholdet 1 del primer til 1 del vand.

På sugende underlag fortyndes **LIP Primer 54** i forholdet 1 del primer til 3 dele vand.

På ikke sugende underlag fortyndes **LIP Primer 54** i forholdet 1 del primer til 1/2 del vand.

På stærkt sugende underlag ved udlægning i tynde lag eller hvor spartlen efterfølgende ønskes malerbehandlet kan det

være en fordel at prime underlaget ad 2 omgange for at undgå pinhuller/luftbobler i spartelmassen efter følgende fremgangsmåde. 1. lag fortyndes 1:5 og andet lag påføres underlaget ufortyndet. Spartling foretages tidligst når primningen er tør (ca. 1 time).

Brugsanvisning

Blandes i forholdet 0,26-0,32 liter rent, koldt vand pr. kg pulver, svarende til 3,9-4,8 liter vand til en 15 kg sæk. **LIP 230** omrøres kraftigt til en klumpfri, pastaagtig konsistens.

Ved planspartling kan en smidigere spartelmasse opnås ved at øge vandmængden. Maksimal vandtilsætning til 15 kg **LIP 230** er 4,5 liter.

LIP 230 er nem at udlægge med en glat spartel og kan skæres/glittes under hærdningsfasen. **LIP 230** kan forarbejdes i ca. 15 min. ved 20°C, lavere temperaturer forlænger og højere temperaturer forkorter forarbejdningstiden.

Spartelmassen bør beskyttes mod for hurtig udtørring ved træk, høj rumtemperatur, solbestråling el. lign.

Gulvvarme skal være lukket og bør tidligst

tilsluttes efter 7 døgn. **LIP 230** kan forarbejdes ved temperaturer over 5°C.

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 hærdner 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	+5°C - +25°C
Blandingsforhold	0,26-0,32 liter vand pr. kg pulver, svarende til 3,9 - 4,8 liter vand pr. 15 kg sæk
Anvendelsestid	Ca. 15 min. ved 20°C
Gangbar	Efter ca. 60 min. ved 20°C
Klar til belægning	Efter ca. 2-3 timer ved 20°C
Klar til tæt belægning	Efter min. 12 timer ved 20°C
Lagtykkelse	0-10 mm
Fuld belastning	Efter 7 døgn ved 20°C
Forbrug	Ca. 1,4 kg / m ² / mm.
Trykstyrke	Min. 25-30 N/mm ²
Afprøvninger	DS/EN 13813: CT-C30-F8 GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Lagring / Teknisk data	Min. 6 mdr. i uåbnet emballage
Lagring / Arbejds miljø	Min. 24 mdr. i uåbnet emballage