

LIP Betonbinder

Til forbedring af egenskaber i mørtel og beton



LIP Betonbinder er en vandbaseret polymerdispersion som kan anvendes både inden- og udendørs. LIP Betonbinder anvendes som tilsætning til cementbaserede mørtler og beton og bidrager effektivt til en markant øget bearbejdelighed.

LIP Betonbinder kan desuden anvendes som vedhæftningssvumme til pudsmørtler og pudslag, og giver ved tilsætning mørtlen en forøget fleksibilitet og trykstyrke. LIP Betonbinder har en vandtætnende effekt, og øger mørtlens modstandsevne overfor kemiske påvirkninger. Tilsætning af LIP Betonbinder reducerer risikoen for revnedannelser i mørtel/pudslag og giver generelt en mere holdbar mørtel/puds.

- ▶ Øger bearbejdeligheden
- ▶ Øger fleksibiliteten
- ▶ Vandafvisende
- ▶ Vedhæftningsforbedrende
- ▶ Styrkeforbedrende
- ▶ Meget lave emissioner

| | |
|------------------|---|
| DB-nr.: | 1 ltr.: 1731188 2,5 ltr.: 1706622 10 ltr. 1706621 |
| Varenr.: | 1 ltr.: 703023 2,5 ltr.: 703009 10 ltr. 703016 |
| Emballage | 1, 2,5 og 10 liter plastdunk. |
| Farve: | Flydende: Hvid Tør: Transparent |
| Antal pr. palle: | 20 x 12 x 1 L 20 x 10 x 2,5 L 21 x 1 x 10 L |

| Tekniske data | |
|-------------------|---|
| Arbejdstemperatur | +10 C - +25 C |
| Type | Polymerdispersion |
| pH værdi | 6,0-7,0 |
| Forbrug | Ca. 10-12% LIP Betonbinder i forhold til cementvægten Som vedhæftningssvumme: 0,1 L / m ² / lagtykkelse Som additiv tilmørtel: 0,3-0,4 L / 10 L mørtel |
| Afprøvninger | GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION |
| Lagring | Min. 24 mdr. i uåbnet emballage |

LIP Betonbinder

Til forbedring af egenskaber i mørtel og beton

Underlag

LIP betonbinder kan bruges på tørre flader, når disse er faste og frie for støv, snavs, olie, fedt, voks, og overfladeslam m. m. Underlaget skal følge gældende regler, anvisninger og være håndværksmæssigt korrekt udført.

Forbehandling

Underlaget skal være fast, bæredygtigt og fri for urenheder, skillemidler og cementslam. Afrensning af fedt og sæberester foretages med LIP Grundrens. Konstateres overfladeslambes denne bort. Glatte overflader gøres ru ved slibning. Sugende underlag forvandes. Der må ikke forekomme frit vand på overfladen.

Brugsanvisning

LIP Betonbinder skal altid fortyndes med vand i forholdet 1:3 inden anvendelse og omrystes før brug.

Blandingsforhold som svummørtel til pudslag:

1 rumdel sand/grus blandes med 1 rumdel cement. Der tilsættes LIP Betonbinder indtil massen opnår en passende konsistens. Svummørtlen koster herefter grundigt ned i underlaget. Afretning foretages herefter vådt i vådt. Foretages afretningen ad flere omgange svummes der mellem hvert nyt lag.

Blandingsforhold som tilsætning til mørtel:

1 rumdel cement blandes med 2-3 rumdele sand/grus. Der tilsættes LIP Betonbinder indtil massen opnår den ønskede konsistens. Herefter udlægges mørtlen på normal vis.

Blandingsforhold som tilsætning til LIP Støbemix:

LIP Betonbinder fortyndes med vand i forholdet 1:3. Der tilsættes ca. 2,0 l. blandingsevæske til 25 kg LIP Støbemix svarende til 0,5 l. LIP Betonbinder.

LIP Betonbinder anvendes typisk som tilsætning til følgende produkter:

Tyndpudsmørtler
Reparationsmørtler
Pudsemørtler - fx sokkelpuds, vægpuds
Færdigmørtler
Traditionel beton

Rengøring

Rengør værktøjet i vand inden betonbinderen tørrer. Indtøret betonbinder fjernes mekanisk eller med et opløsningsmiddel, f.eks. acetone. Det anbefales at anvende beskyttelseshandsker under arbejdet, da produktet hæfter stærkt til huden.

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 beskaftning af vore produkter. Da forbrugernes arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvar herfor.

Henvisning

Sikkerhedsdatablad



LIP Bygningsartikler A/S forbeholder sig ret til at ændre produktet og de angivne oplysninger uden varsel. Denne produktbeskrivelse erstatter alle tidligere versioner. For yderligere information se seneste tekniske datablad på vores hjemmeside www.lip.dk.