

LIP Cement, hvid

Cement med høj trykstyrke til inden- og udendørs brug

LIP Cement er en cement med høj trykstyrke til inden- og udendørs brug. Kan anvendes til mindre støbeopgaver og reparationsarbejde, så som f.eks. faststøbning af stolper, støbning af mindre gulve, trappetrin, sokkelpuds samt udbedring af disse.

LIP Cement anvendes i forbindelse med LIP Vådtrumssystem, hvor det blandes med LIP Vandtætningsbinder. Se brochuren LIP Vådtrumssystem for nærmere oplysninger.

- ▶ Til blanding af beton cementpuds og mørtel
- ▶ Til blanding af vandtætningsmasse
- ▶ Egnet til DGNB og Svanemærkede byggerier



DB-nr.:	2004455
Varenr.:	2004455
Emballage	5 kg
Farve:	Hvid
Antal pr. palle:	56

Tekniske data	
Arbejdstemperatur	+5°C - +30°C
Blandingsforhold Til cementpuds Til afretningsslag Til faststøbning af stolper mm:	- blandes 1 del cement med 3 dele sand. - blandes 1 del cement med 4 dele sand. - blandes 1 del cement med 3 1/2 dele sand og 5 dele sten. Kornstørrelse sand: 0-4 mm. Kornstørrelse sten: 4-32 mm, afhængigt af støbeopgave.
Begyndende afbinding	Ca. 2 timer ved 20°C
Fuld belastning	Efter 28 døgn ved 20°C
Gangbar	Tidligst efter 24 timer afhængig af temperatur, vandmængde og underlagets fugtindhold og sugeevne
Lagtykkelse	1 - 2 mm ved blanding af LIP Vandtætningspasta
Afprøvninger	GEV EMICODE: EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Produktet indeholder	- mindre end 2 mg chromat / kg tør cement
Lagring / Teknisk data	Min. 24 mdr. i uåbnet emballage
Lagring / Arbejds miljø	Min. 24 mdr. i uåbnet emballage

* ved 20° C, og 50 % RF med en vis luftudskiftning.

LIP Cement, hvid

Cement med høj trykstyrke til inden- og udendørs brug

Underlag

Underlag til støbeopgaver og reparationsopgaver:

Afretningslag ældre end 2 uger. Letklinkerbetonelementer med max. fugtindhold på 8%. Murværk, puds og porebeton. Anhydritgulve med fugtindhold på max. 0,5% Cementbaseret spartelmasse.

Underlag i forbindelse med vådrum:

Støbte betonvægge og dæk ældre end 4 uger. Afretningslag ældre end 2 uger. Letklinkerbetonelementer med max. fugtindhold på 8%. Murværk, puds og porebeton. Anhydritgulve med fugtindhold på max. 0,5%.

Cementbaseret spartelmasse, gipskartonplader, vådrumsgips, kalciumsilikatplader, fibergipsplader, polystyrenplader med cementfiberarmeret overflade, cementbaserede vådrumslader, vandfaste finérplader.

Forbehandling

Underlaget skal være fast, bæredygtigt og rengjort for skillemidler såsom støv, olie, fedt, voks m.m. Afrensning af kalk, fedt og sæberester foretages med LIP Klinkerens/LIP Grundrens. På stærkt sugende underlag indendørs, bør der primes med LIP Primer 54 i forholdet:

Ubehandlet porebeton: 1 del primer og 10 dele vand.

Gipsplader, gipspuds, Træunderlag: Ufortyndet.

Fibergips, kalciumsilikatplader: 1 del primer og 5 dele vand.

Stærkt sugende underlag udendørs forvandes.

LIP Supergrund primes på vanskelige underlag, såsom metal, støbeasfalt, epoxy, keramiske fliser, natursten og lign.

Brugsanvisning

Hæld lidt vand i baljen og tilsæt sand (sten) og cement. Der blandes godt mens der tilsættes vand i passende mængde. Der blandes til der opnås en ensartet konsistens. Det anbefales at bruge en hurtiggående blander for at opnå en ensartet blanding. Undgå at tilsætte mere vand end højst nødvendigt. Jo mere vand, jo svagere bliver blandingen.

Til blanding af vandtætningspasta blandes LIP Cement med LIP Vandtætningsbinder i forholdet 1:1.

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

5 kg plastlaminerede papirposer. Skal opbevares tørt.

Farve

Hvid.

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.

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.