



Cement, hvid

Cement med høj trykstyrke til inden- og udendørs brug

- Til blanding af beton, cementpuds og mørtel
- Til blanding af vandtætningspasta



Anvendelsesområde

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, trappe-trin, sokkelpuds samt udbedring af disse.

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

Underlag til støbeopgaver og reparationsopgaver

Støbte betonvægge og dæk ældre end 4 uger. Afretningslag ældre end 2 uger. Let-klinkerbetonelementer 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. Let-klinkerbetonelementer med max. fugtindhold på 8%. Murværk, puds og porebeton. Anhydritgulve med fugtindhold på max. 0,5%. Cementbaseret spartelmasse, gipskartonplader, vådrumsgips, kalciumpsilikatplader, fibergipsplader, polystyrenplader med cementfiberarmeret overflade, cementbaserede vådrumspalter, vandfaste finérplader, malede overflader, gulvvinyl, terrazzo, gamle fliser eller klinker.

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 som f.eks. ubehandlet porebeton, bør der primes med **LIP Pri-**

mer 54 i forholdet 1 del primer og 10 dele vand. Stærkt sugende underlag udendørs forvandes.

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.

Tekniske data	
Arbejdstemperatur	+5°C - +30°C
Blandingsforhold Til cementpuds Til afretningslag 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 7 døgn ved 20°C
Gangbar	Tidligst efter 24 timer afhængig af temperatur, vandmængde og underlagets fugtindhold og sugsevne
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