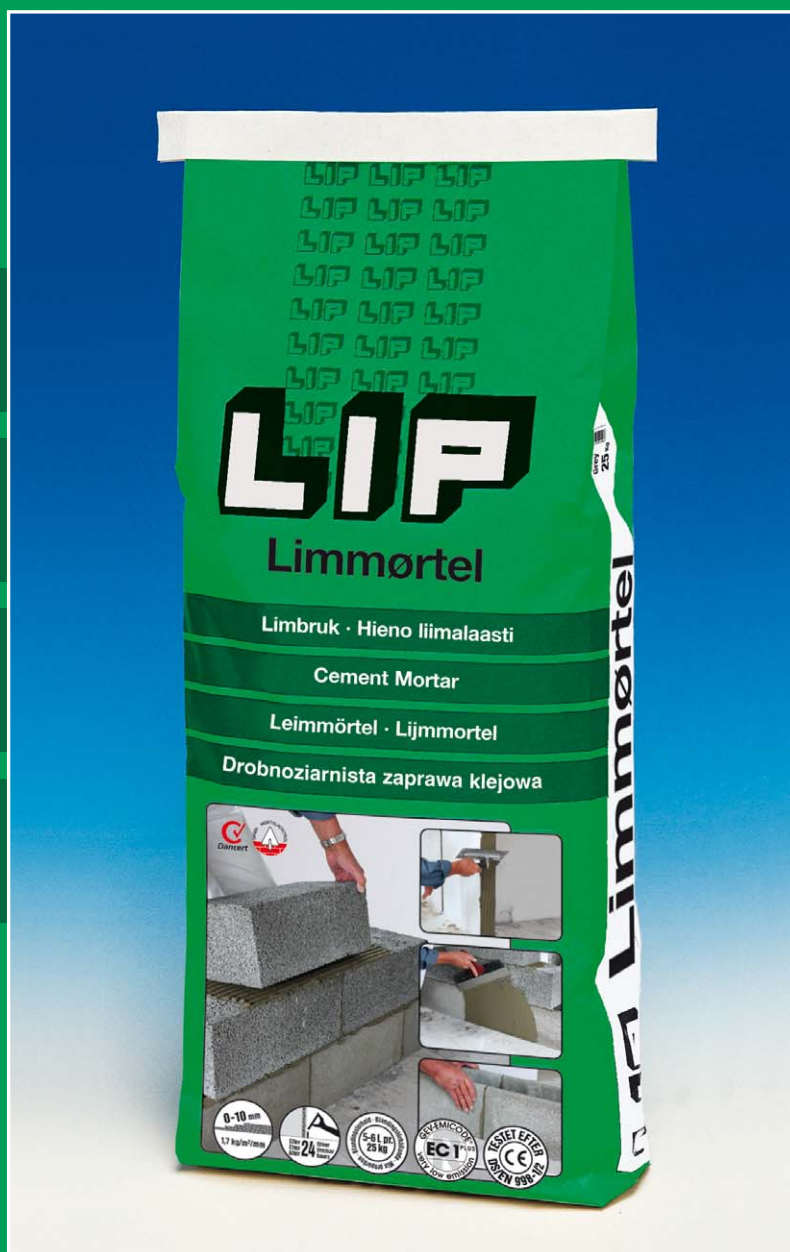


LIP

Limmørtel

Cementbaseret bloklim



- ▶ Frostsikker
- ▶ Vandfast
- ▶ 0-10 mm lagtykkelse

LIP Limmørtel

05.2016

Anvendelsesområde

LIP Limmørtel er en cementbaseret tørmørtel tilsat hæfteforbedrende additiver og velgraderet ovntørret kvartssand med en kornstørrelse på op til 0,5 mm.

LIP Limmørtel anvendes til limning og af belægningssten, heller, lecablokke, betonblokke, klinkerbeton, fundamentblokke, brøndringe, skorstenselementer, plantesten samt til spartling og udfyldning af huller i vægge.

LIP Limmørtel kan anvendes i lagtykkelser fra 0-10 mm i én arbejdsgang. Såfremt at lagtykkelse overstiger 10 mm anbefales det at tilsætte yderligere 10-20% ovntørret kvartssand i kornstørrelsen 0-2 mm.

LIP Limmørtel kan anvendes i 2-3 timer ved 20°C og kan benyttes såvel udendørs som indendørs ved temperaturer ned til 0°C. Bemærk at hærdningen sker langsommere ved lave temperaturer og hurtigere ved høje temperaturer.

Underlag

Underlaget skal være fast, bæredygtigt og fri for skillemidler. Betonflader forvandes, men der må ikke forekomme frit vand på fladerne.

Brugsanvisning

25 kg **LIP Limmørtel** drysses under omrøring i 5-6 l vand og røres med en til en klumpfri, homogen masse. Efter 5 min. henstand skal blandingen genoprøres og er herefter klar til brug. Bemærk at mørtel som allerede er begyndt at afbinde ikke må tilsættes yderligere vand.

Fremgangsmåde ved limning af belægningssten

Ved limning af belægningssten tilsættes ca. 20% ovntørret sand 0-2 mm til limmørtlen. Mørtlen hældes ud på underlaget og jævnes med et retholt. Stenene trykkes ned i mørtlen således at mørtlen er synlig på alle kanter. Det er ekstremt vigtigt at hele kontaktfladen dækkes med mørtel, da ufuldstændig dækning øger risikoen for frostsprængninger. Såfremt at mørtlen skal anvendes som opbygning for at udjævne ujævnheder i underlag eller på eksempelvis skifer, anbefales det at reducere vandmængden i mørtlen til et minimum således at mørtlen opnår en stivere konsistens.

Ved denne fremgangsmåde anbefales det samtidig at svumme både underlag og sten med mørtlen i forholdet 1 rumdel **LIP Limmørtel** og 2 rumdele vand. Såfremt at mørtlen anvendes som fugemasse kan det være nødvendigt at øge vandmængden yderligere efter behov for at sikre en god indtrængning mellem emnerne.

Fugning af betonelementer m.m.

Ved fugning af betonelementer afpasses konsistensen til fugens udformning og tæthed. Ved fugebredder over 30 mm tilsættes yderligere 50% pudsesand.

Efterbehandling

Det er normalt ikke nødvendigt at efterbehandle men i tilfælde af varmt vejr kan det være nødvendigt at eftervande de frie flader nogle dage efter udlægning.

Rengøring

Værktøj og hænder rengøres med vand, varmt vand er at foretrække.

Tekniske data

Arbejdstemperatur	5°C - +30°C
Blandingsforhold	25 Kg LIP Limmørtel til 5-6 l vand
Anvendelsestid	2-3 timer
Materialeforbrug	ca. 1,7 kg pr. m ² /mm
Lagring	Ved tør opbevaring er holdbarheden ubegrænset.

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. For yderligere information se lip.dk eller kontakt teknisk service hos **LIP** på tlf.: 64 42 13 30.

Se www.lip.dk for yderligere information.

LIP -når der bygges på kvalitet!

LIP

BYGNINGSARTIKLER A/S

Industrivej 16 • 5580 Nørre Aaby • Danmark
Tlf. +45 64 42 13 30 • Fax. +45 64 42 34 08 • www.lip.dk

Forhandler: