

LIP

Limbruk

Cementbaserat blocklim

- ▶ SS/EN 998-1/2
- ▶ Frostsäkert
- ▶ Vattenfast
- ▶ Som fogbruk, blandat med putssand
- ▶ Godkänt som konstruktionslim
- ▶ Bra vidhäftning
- ▶ Lämpligt som grovpackling



Användningsområde

LIP Limbruk är ett cementbaserat torrbruk med vidhäftningsförbättrande tillsatser och ugnstorkad kvartssand med en korstorlek på upp till 0,5 mm.

LIP Limbruk används för bindning och fogning av gatsten, hällar, lecablock, betongblock, kakel, betong, lättbetong, brunnsringar, skorstenselement, formsten samt för spackling och för att fylla i hål i väggar.

LIP Limbruk kan användas i skiktjocklekar från 0–10 mm. Om skiktjockleken överstiger 10 mm rekommenderas att ytterligare 10–20 % ugnstorkad kvartssand i korstorlek 0–2 mm tillsätts.

LIP Limbruk kan användas i fyra timmar vid 20 °C och kan användas utomhus såväl som inomhus vid temperaturer ner till 5 °C. Observera att härdning sker långsammare vid låga temperaturer och snabbare vid höga temperaturer.

Förbehandling

Underlaget ska vara fast, bärkraftigt och släppmedel som damm, olja, fett, vax etc. ska ha tagits bort. Borttagning av kalk, fett och tvålrester görs med **LIP Klinkerens/LIP Grundrens**.

Bruksanvisning

Blanda 25 kg **LIP Limbruk** med 5 - 6 liter rent, kallt vatten. Blandningen sker med en maskinblandare eller motsvarande. Under snabb omrörning tillsätts pulvret till en smidig och homogen massa. Blandningstid 2 - 3 min. Efter ett par min. rörs den långsamt upp igen, nu är den klar att användas. Tänk på att det inte får tillsättas ytterligare vatten i murbruk som har börjat hårdna.

Vid limning av gatsten ska ca 20 % ugnstorkad sand 0–2 mm tillsättas i limbruket. Murbruket hålls ut på underlaget och jämnas till med en rätskiva. Stenarna pressas ner i murbruket så att det syns murbruk

runt om på alla kanter. Det är mycket viktigt att hela kontaktytan är täckt med murbruk, eftersom ofullständig täckning ökar risken för frostsprängning. Om murbruket ska användas som uppbyggnad för att jämna ut ojämnheter i underlaget eller montering av exempelvis skiffer, rekommenderar vi att du minskar mängden vatten i murbruket till ett minimum så att det får en styvare konsistens. Vi rekommenderar också att du stryker murbruk på både underlag och sten i förhållandet 1 del **LIP Limbruk** och 2 delar vatten. Om murbruket används som tätningsmedel kan det vara nödvändigt att öka mängden vatten ytterligare efter behov för att säkerställa en god genomträngning mellan ytorna.

Vid fogning av betongelement anpassas konsistensen till fogarnas form och densitet. För fogbredder över 30 mm, lägg till ytterligare 50 % putssand.

Efterbehandling

Det är vanligtvis inte nödvändigt att efterbehandla, men vid varmt väder kan det vara nödvändigt att eftervattna de fria ytorna några dagar efter läggningen.

Rengöring

Verktyg och händer rengörs med vatten - varmt vatten är att föredra.

Förpackning

25 kg plastlaminerade papperspåsar. Ska förvaras torrt.

Färger

Grå

Allmänt

LIP- produkter kontrolleras internt och externt årligen för att möta branschens krav. Vi garanterar att produkterna är felfria.

Eftersom användarens arbetsmetoder ligger utanför vår kontroll, kan vi ej hållas ansvariga för dessa. För ytterligare information se www.lip.dk eller kontakta LIP Sverige AB, tfn.:08 25 00 70

Hänvisning

Säkerhetsdatablad

Tekniska data	
Arbetstemperatur	+5 °C–+30 °C
Blandningsförhållande	5–6 liter vatten per 25 kg
Åtgång	Ca 1,8 kg/m ² /mm.
Användningstid	4 timmar
Full belastning	Efter 7 dygn vid 20 °C
Skiktjocklek	10 mm
Testning	CE: SS/EN 998-1/2 GEV EMICODE: EC 1plusR – VERY LOW EMISSION
Förvaring	Min. 12 månader i oöppnad förpackning