

LIP

Trope Kakelfix, Grå

Cementbaserad fästmassa

- ▶ C2-TE
- ▶ BBV-godkänd för våtrum
- ▶ För inomhus och utomhusbruk
- ▶ På befintligt kakel och vinyl
- ▶ Lämplig för golvvärme



tering av storformatsplattor, större än 300 x 300 mm samt vid all montering utomhus och våtrum rekommenderas att plattan dubbelstryks för att säkerställa en 100 % täckning av fästmassan. Denna metod minskar risken för plattsläpp, frostsprängningar och missfärgning av fogar.

OBS! Golvvärme ska vara avstängd både före, under och efter montering av keramiken (se hemsidan för mer information om när golvvärmen kan slås på).

Tillsätt aldrig mer vatten efter det att fästmassan har börjat härda. Höga temperaturer förkortar och låga temperaturer förlänger härdningstiden. Fuktkänslig natursten och storformatsplattor kräver särskild hantering.

Rengöring

Verktyg och händer rengörs med vatten, helst varmt. Fästmassa som inte härdat får inte hällas ut i avlopp, då det kan orsaka stopp. Härdad fästmassa klassificeras som allmänt byggavfall.

Användningsområde

För montering och läggning av kakel, klinker, marmor, skiffer, väggtegel, storformatsplattor, natursten, dekortegel, glasullskivor, isolerskivor, betongsten, marksten etc. Vid montering av storformatsplattor används för att påskynda torktid och minska risken för flammiga fogar, rekommenderar vi att använda **LIP Naturstensfix** eller **LIP Snabbfix**. För fukt känslig natursten rekommenderas **LIP Naturstensfix** eller **LIP Snabbtorkande Kakelfix**.

Underlag

Gjutna betongväggar och golvytor som är äldre än 2 månader. Slipsats äldre än 2 veckor och enligt gällande instruktioner. Lättbetongelement med fukttinhåll på max. 8 %. På underlag där det kan förekomma spänningar/rörelser rekommenderar vi att använd något av våra S1 klassade fästmassor. Anhydridgolv med fukttinhåll på max. 0,5 %. Stabiliserade regelkonstruktioner (golv) enligt gällande standard. Cementbaserad spackelmasa, våtrumsgips, gipsskivor, kalciumsilikatskivor, fibergipsskivor, polystyrenskivor avsedda för keramisk beklädnad, cementbaserade våtrumsskivor, vattenfasta fanérskivor, målade ytor (ej Epoxi), golvvinyl, terrazzo, befintlig keramik.

Förbehandling

Underlaget ska vara bärkraftigt utan genomgående sprickor. Fritt från damm, smuts, olja, fett och vax och andra skiljeämnen mm. Rengöring av kalk, fett, tvålrester och liknande görs med **LIP K1 Klinkerrens/LIP G1 Grundrens**. Vid starkt sugande underlag inomhus, t.ex. obehandlad lättbetong, bör ytan primas med **LIP Primer 54** i förhållandet 1 del primer och 10 delar vatten. Starkt sugande underlag utomhus, förvattnas (ej fritt vatten). Befintliga färgskikt (ej Epoxi) och vinyl mattas ner och tvättas med **LIP G1 Grundrens**. Vid andra släta och täta underlag används **LIP Supergrund** som appliceras ett lager med pensel/roller. Torktiden är cirka 1 timme vid 20 °C.

Bruksanvisning

Blandas med 0,32 liter rent, kallt vatten per kg pulver, motsvarande 6,4 liter/20 kg säck. Pulvret tillsätts under kraftig omrörning till en smidig homogen massa utan klumpar, med en maskinvisp eller motsvarande. Blandningstid 2-3 min. Efter ett par min. rörs den upp igen, nu är den klar att användas. Blandningen ska användas inom 5 timmar efter blandningstillfället. Applicera fästmassan med en tandad spackel, först med den släta sidan, sedan dras ytan av med den tandade sidan till ett jämntjockt skikt, plattorna trycks och vrids fast i den fuktiga fästmassan, kontrollera med jämna mellanrum att plattan har vidhäftning och en fullgod täckning genom att lyfta en platta från underlaget. Justering av plattan kan ske upp till 30 min. efter montering beroende på underlag och plattans sugförmåga. Vid montering av tunn keramik/mosaik bör fästmassan slätspacklas innan montering. Vid montering av kakelplattor som är 300 x 300 mm eller mindre rekommenderas att fästmassan har minst 80 % kontakt med både kakelplatta och underlag. Vid mon-

Förpackning

Plastlaminerade papperspåsar på 5 och 20 kg. Ska förvaras torrt.

Färg

Grå.

Allmänt

LIP-produkter står ständigt under intern såväl som extern kvalitetskontroll. Utöver denna produktinformation hänvisar vi till samtliga aktuella byggnadsregler och gällande normer i det land där produkten används. Vi garanterar att samtliga LIP-produkter är felfria när de lämnar vår fabrik. Då användarnas arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi inte ta ansvar för detta.

Hänvisning

Säkerhetsdatablad.

Tekniska data	
Arbetstemperatur	+5 °C – +30 °C
Blandningsförhållande	Cirka 0,32 liter vatten per kg pulver, motsvarande cirka 6,4 liter vatten/20 kg säck.
Materialåtgång	1,5 kg/mm ² beroende på keramik storlek och underlag. Konkret åtgång kan beräknas på lip.dk eller via LIPs app.
Skiktjocklek	Maximalt 10 mm
Bearbetningstid	Cirka 5 timmar vid 18–20 °C
Monterings- och justeringstid	Cirka 30 min. vid 18–20 °C
Gång-/fogningsbar	Efter 1–2 dygn, beroende på temperatur, kaklets beskaffenhet, underlagets fukttinhåll och uppsugningsförmåga
Avdragsstyrka efter 24 timmar	≥ 0,5 N/mm ²
Avdragsstyrka efter 28 dygn	≥ 1,0 N/mm ²
CE-märkning	DS/EN 12004: C2-TE
GEV-EMICODE	EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Förvaring/tekniska data	Min. 18 månader i öppnad förpackning
Förvaring/arbetsmiljö	Min. 24 månader i öppnad förpackning