

LIP Multi Fästmassa, Vit

Flexibel fästmassa med hög hållfasthet



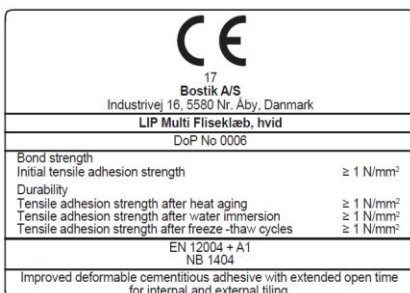
För montering av keramik klinker, marmor, skiffer, väggtegel, natursten, dekortegel, glasullskivor, isolerskivor, betongsten, marksten etc. Vid montering av storformatsplattor används för att påskynda torktid och minska risken för flammiga fogar LIP XXL Fästmassa, LIP Naturstensfästmassa eller LIP Snabbtorkande fästmassa. För fukt känslig natursten rekommenderas LIP Naturstensfästmassa.

- C2-TE-S1
- För inom- och utomhusbruk
- Godkänd för våtrum
- Skiktjocklek upp till 10 mm
- Lämplig för golvvärme
- Snabb utveckling av styrka
- För keramik över 1200 x 1200 mm rekommenderas tillsats av LIP Multibinder
- På gammalt kakel och PVC
- För montering av isoleringsskivor
- Kan användas till dekortegel



Art nr:	5 kg: 31075092 20 kg: 31075036
Gl. Art.nr.:	5 kg: 2950087 20 kg: 200027
Förpackning:	5 och 20 kg säckar
Färg:	Vit
Antal per pall:	56 x 4 x 5 kg 48 x 20 kg

Tekniska data	
Arbetstemperatur	+5° C - +30° C
Blandningsförhållande	0,28 liter vatten/kg pulver mot svarar 5,6 liter vatten/20 kg säck
Materialåtgång	1,3 - 3,9 kg beroende på keramikstorleken och underlag. Konkret åtgång kan beräknas på lip.dk eller via LIP app.
Bearbetningstid*	3 - 4 timmar vid 20° C*
Öppentid*	Ca. 30 min. vid 20° C*
Gång-/fogningsbar*	Tidigast efter 1 - 2 dygn*, beroende på temperatur, keramikens beskaffenhet, underlagets fukttinnehåll och absorptionsförmåga
Full belastning*	Efter 7 dygn vid 20°C*
Lagtjocklek	Upp till 10 mm
Dragstyrka, efter 24 timmar	> 0,5 N/mm ²
Dragstyrka, efter 28 dygn	> 1 N/mm ²
CE-märkning GEV EMICODE	DS/EN 12004/2: C2-TE-S1 EC 1 ^{plus} - VERY LOW EMISSION
Förvaring / Teknisk data**	24 mån. i öppnat emballage
Förvaring / Arbetsmiljö**	24 mdr. i öppnat emballage



* vid 20° C, och 50 % RF med en viss luftväxling.

** Lagras torrt i obruten förpackning, svalt under sommarmånaderna

LIP Multi Fästmassa, Vit

Flexibel fästmassa med hög hållfasthet

Underlag

Gjutna betongväggar och golvytor äldre än 4 veckor, slipsats äldre än 2 veckor. Lättbetongselement med max. fukthalt på 8 %. Tegel, puts och lättbetong. Anhydritgolv med en fukthalt på max. 0,5 %. Cementbaserat spackel, gipsskivor, våtrumsgips, kalciumsilikatskivor, fibergipsskivor, polystyrenskivor avsedda för keramisk beklädnad, cementbaserade våtrumsskivor.

I ej fuktbelastade utrymmen rekommenderas LIP Supergrund primas/grundmålas på svåra underlag, såsom metall, epoxi, keramiska plattor, natursten och liknande.

Förbehandling

Underlaget ska vara bärkraftigt utan genomgående sprickor. Fritt från damm, smuts, olja, fett och vax och andra skiljeämnen mm. Betonghud slipas bort innan grundning/primning. Borttagning av kalk, fett och tvålrester görs med LIP K10 Eco Klinkerrens / LIP G10 Eco Grundrens.

Befintliga färgskikt och vinyl mattas med sandpapper. Alternativt används LIP Supergrund. (se datablad)

På starkt sugande underlag inomhus, t.ex. obehandlad lättbetong, bör ytan primas med LIP Primer 54 i förhållandet 1 del primer och 10 delar vatten.

Gipsskivor, gipsputs: Oförtunnad

Kalciumsilikatskivor, fibergips: 1 del Primer 54 blandas med 5 delar vatten

Starkt sugande underlag utomhus, förvattnas (ej fritt vatten på underlaget).

Bruksanvisning

LIP Multi Fästmassa Vit blandas i förhållandet 0,28 liter rent, kallt vatten/kg pulver, motsvarande 5,6 liter/20 kg säck.

Pulvret tillsätts under kraftig omrörning till en smidig, homogen massa, med en ex. maskinvisp. Blandningstid 2-3 min.

Efter ett 5 min. rörs den upp igen, nu är den klar att användas. Blandningen ska användas inom 3 - 4 timmar efter färdigblandning.

LIP Multi Fästmassa Vit appliceras 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 minuter efter montering beroende på underlag och plattans sugförmåga.

Vid montering av tunn keramik/ mosaik bör fästmassan slätspacklas innan montering. Vid inomhus montering av keramiska material rekommenderas att fästmassan har minst 80 % kontakt med både keramik och underlag.

Vid montering av plattor med Nivåsystem eller större än 300 x 300 mm (0,09 m²), samt vid all montering utomhus och våtrum, rekommenderas att plattan dubbelstrykas för att säkerställa en 100 % täckning av fästmassan. Denna metod minskar risken för plattsläpp, frostsprängningar och missfärgning av fogar. Dubbellimningsmetoden kan göras som ett tunt, jämnt lager fästmassa med slät spackel. Vid användning av en 4 x 4 eller 6 x 6 mm tandspackel för Battering-Floating appliceras först fästmassan med den släta sidan, sedan dras igenom med den tandade sidan. Detta säkerställer en jämn skiktjocklek. Det är viktigt att de rillorna/skårade tandspackelsrillorna på baksidan av plattan är parallella med de tandspackelrillorna på underlaget eller att rillorna på plattans baksida slätspacklas.

För plattstorlekar med kantlängd över 1200 mm rekommenderas det att tillsätta LIP Multibinder. Alternativt använd LIP XXL Fästmassa, eller LIP Snabbtorkande fästmassa / LIP Naturstenfästmassa som blandas med LIP Multibinder (1 del vatten 1 del Multibinder). Detta rekommenderas för att öka flexibiliteten i kakellimmet och minimera risken för missfärgade fogar på grund av kvarvarande fukt.

Vid användning utomhus exempelvis terrasser, trappor, och fasader används alltid Battering-Floating metoden. Det rekommenderas att inte använda mörk keramik. Mörka färger blir betydligt varmare än ljusa vid solpåverkan och därför expanderar mörk keramik mer än ljusa. Det rekommenderas också att inte använda rektangulär keramik i stora dimensioner över 0,09 m² då det längre keramikformatet och fogmönstret bidrar till större rörelser mot betongunderlaget. Golvlutningen ska vara mellan 1-2%.

Rengöring

Verktyg och händer rengörs med vatten innan härdning. Härdat material kan endast tas bort mekaniskt. OBS! Ej härdat material får inte spolas ner i avlopp då cementbaserat material härdar under vatten och kan täppa till avloppet.

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



Bostik AB förbehåller sig rätten att ändra produkterna och de angivna upplysningar utan föregående avisering.

Denna produktbeskrivning ersätter alla tidigare versioner. För ytterligare information se de senaste tekniska databladerna på vår hemsida www.lip.dk

LIP Multi Fästmassa, Vit

Flexibel fästmassa med hög hållfasthet

OBS!

Höga temperaturer förkortar och låga temperaturer förlänger härdningstiden.
Fuktkänslig natursten och storformatsplattor kräver särskild hantering.

Vid montering av storformatigkeramik rekommenderas det att vänta ytterligare 1-2 dygn innan fogning för att minimera risken för missfärgade fogar på grund av restfukt i fästmassan.

Var uppmärksam på plattor med släppmedel på baksidan (vanligtvis vitt kalciumpulver). För att minska risken för plattsläpp på keramik med släppmedel på baksidan, arbeta alltid in ett tunt lager fästmassa på baksidan av plattan innan montering. Fästmassan måste arbetas in ordentligt för att bryta släppmedlet och minska risken för plattsläpp.

Golvvärmes/Värme i golvet ska vara avstängd både före, under och efter montering av keramiken
Se hemsidan för mer information om när golvvärme kan slås på. För att undvika snabba dimensionsförändringar innan full styrka uppnås.

Tillsätt aldrig mer vatten efter det att fästmassan har börjat härda.
Överdosing av vatten medför lägre styrka och krympningar.

Vid montering är det viktigt att plattorna är rumstempererade för att minimera risken för kondensfukt på baksidan av keramiken, vilket kan försämra vidhäftningen

Teknisk hållbarhet: Den tekniska lagringstiden är en tidsangivelse inom vilken produkten kan förväntas leva upp till de dokumenterade tekniska egenskaperna. För mer information se lip.dk/Miljö.

Arbetsmiljön: Lagringstiden anger när det kan finnas risk att produkten t.ex. frigör krom för mer information se lip.dk/Miljö

*Bostik AB förbehåller sig rätten att ändra produkterna och de angivna upplysningar utan föregående avisering.
Denna produktbeskrivning ersätter alla tidigare versioner. För ytterligare information se de senaste tekniska databladerna på vår hemsida www.lip.dk*