

LIP Flytfix Lätt

Cementbaserad, lättflytande och flexibel fästmassa för golv



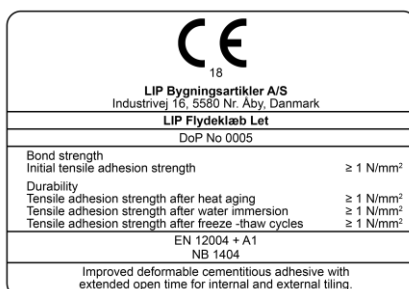
För montering av keramik klinker, marmor, skiffer, väggtegel, natursten, dekortegel, glasullskivor, isolerskivor, betongsten, marksten etc. Vid montering av storformatsplattor används för att påskynda torktid och minska risken för flammiga fogar LIP XXL Storformatsfix, LIP Naturstensfix eller LIP Snabbfix.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

- ▶ C2-E-S1
- ▶ För inom- och utomhusbruk
- ▶ Godkänd för våtrum
- ▶ Lagtjocklek upp till 10 mm
- ▶ Lämplig för golvvärm
- ▶ Snabb utveckling av styrka
- ▶ Till vägg- och golvkeramik
- ▶ Kan användas till keramik upp till 900 x 900 mm (0,81 m²)
- ▶ Lättflytande konsistens
- ▶ Registrerade i BVB, SundHus, Basta, Svanen EcoLabel och DGNB



Art nr:	200041
Förpackning:	20 kg säckar
Färg:	Grå
Antal per pall:	48 x 20 kg

Tekniska data	
Arbetstemperatur	+5°C - +30°C
Blandningsförhållande	Väggkonsistens 5,4 liter vatten/20 kg (0,27 liter / kg) Golvkonsistens 7 liter /20 kg (0,35 liter / kg)
Materialåtgång	1 - 2,5 kg beroende på keramikstorleken och underlag Konkret åtgång kan beräknas på lip.dk eller via LIP's app.
Bearbetningstid*	Ca. 5 timmar vid 20°C*
Öppentid*	Ca. 30 min. vid 20°C*
Gång- / fogningsbar*	Tidigast efter 1 - 2 dygn*, beroende på temperatur, keramikens beskaffenhet, underlagets fuktinnehåll och absorptionsförmåga.
Full belastning*	Efter 7 dygn
Lagtjocklek	Upp till 10 mm
Dragstyrka efter 24 timer	≥ 0,5 N/mm ²
Dragstyrka efter 28 dygn	≥ 1 N/mm ²
CE-märkning GEV EMICODE	DS/EN 12004/2: C2-E-S1 EC 1 ^{plus} - VERY LOW EMISSION
Förvaring / Teknisk data**	18 mån. i oöppnat emballage
Förvaring / Arbetsmiljö**	18 mån. i oöppnat emballage



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

** Lagras torrt i obruten förpackning, svalt under sommar månaderna

LIP Flytfix Lätt

Cementbaserad, lättflytande och flexibel fästmassa för golv

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/priming. Borttagning av kalk, fett och tvårester görs med LIP K10 Eco Klinkerrens/LIP G10 Eco Grundrens.

Befintliga färgskikt och vinylmatas 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, fibergips, gipsputs: Oförtunnad

Kalciumsilikatskivor: 1 del Primer 54 blandas med 5 delar vatten

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

Bruksanvisning

LIP Flytfix Lätt blandas i förhållandet 0,27-0,35 liter rent, kallt vatten/kg pulver, motsvarande 5,4-7,0 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 5 timmar efter färdigblandning. LIP Flytfix Lätt appliceras med en tandad spackel, först med den släta sidan, sedan dras ytan av med den tandade sidan till ett jämnt jockt skikt, plattorna trycks och vrids fast i den fuktiga fästmassan. 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 fästmasa med slät spackel. Vid användning av en 4 x 4 eller 6 x 6 mm tandspackel för Buttering-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 keramikstorlekar över 900 x 900 mm (0,81 m²) rekommenderas LIP XXL Storformatfix. Alternativt använd LIP Snabbhärdande kakelfix eller LIP Naturstenfix som blandas med LIP Multibinder (1 del vatten 1 del Multibinder). Detta rekommenderas för att öka flexibiliteten i kakellimet och minimera risken för missfärgade fogar på grund av kvarvarande fukt.

Rengöring

Verktyg och händer rengörs med vatten innan härdning. Härdat material kan endast tas bort mekaniskt. OBS! Ej härdat material får inte spolask 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



LIP Sverige 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 Flytfix Lätt

Cementbaserad, lättflytande och flexibel fästmassa för golv

OBS!

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

Vid montering av storformatig keramik 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 golvvärmes kan slås på. För att undvika snabba dimensionsförändringar innan full styrka uppnås.

Tillsätt aldrig mer vatten efter det att fästmassan har börjat härda.
Överdosering 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

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