

LIP Klinkerfog

Robust och slitstark - för breda fogar och utomhusbruk

LIP Klinkerfog är cementbaserad, grovkornig med tillsatser som* ger klinkerfogen vatten- och smutsavvisande egenskaper.

LIP Klinkerfog används för fogning av keramiska golv- och väggplattor, klinker, natursten, mosaik mm. LIP Klinkerfog är frostsäker och kan användas både inomhus och utomhus. Kan användas tillsammans med golvvärme.

- ▶ CG2WA
- ▶ Användning inomhus och utomhus
- ▶ Fogbredd 5 - 20 mm
- ▶ Polymerförstärket
- ▶ Vatten- och smutsavvisande
- ▶ Rustik yta
- ▶ Högt tryck- och slitstyrka
- ▶ Mycket låga emissioner
- ▶ Registrerade i BVB och DGNB



Färg	Innehåll	Art.nr./ Gl. Art.nr.
Råvit	5 kg	31075109/ 2797231
Råvit	20 kg	31075108/ 220018
Jasmin	5 kg	31075114/ 70149
Manhattan/ ljusgrå	5 kg	31075111/ 3231388
Manhattan/ ljusgrå	20 kg	31075110/ 220025
Koksgrå	5 kg	31075113/ 3683109
Koksgrå	20 kg	31075112/ 220032
Grå	5 kg	31075104/ 2184588
Grå	20 kg	31075105/ 220001
Brun	5 kg	31075106/ 2184604
Bahamabeige	5 kg	31075107/ 2184620

Tekniska data	
Arbetstemperatur	+5°C - +25°C
Blandningsförhållande	0,15 liter vatten/kg pulver motsvarar 3 liter vatten/20 kg säck
Materialåtgång	0,5-2 kg/m ² beroende på fogbredd och keramik storlek. Exakt åtgång kan beräknas på lip.dk eller via LIP's app.
Bearbetningstid*	1-2 timmar vid 20°C*
Gångbar*	Tidigast efter 12 timmar vid 20°C*
Klar för vattenbelastning*	Efter 24 - 48 timmar vid 20°C* beroende på keramikens absorption
Klar för full belastning*	Efter 7 dygn vid 20°C*
CE-märkning	DS/EN 13888: CG2WA
Emission	GEV-EMICODE EC 1plus - VERY LOW EMISSION
Förvaring / Teknisk data**	Min. 24 mån. i oöppnat emballage
Förvaring / Arbetsmiljö**	Min. 24 mån. i oöppnat emballage

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

** Lagras torrt i obruten förpackning, svalt under sommarmånaderna

LIP Klinkerfog

Robust och slitstark - för breda fogar och utomhusbruk

Underlag

Kakel-/klinkerytan ska vara ren och torr. Fogarna ska vara fria från rester av fästmassa och ha ett enhetligt djup. Starkt sugande plattor fuktas med rent vatten innan fogning. Vid fogning av plattor på underlag som inte är 100 % mekaniskt stabila kan LIP Multibinder tillsättas i fogmassan för att öka elasticiteten.

Detsamma rekommenderas vid fogning ovanpå golvvärmeskivor, där plattorna monteras direkt utan golvavjämning.

Bruksanvisning

LIP Klinkerfog blandas i förhållandet 0,15 liter rent, kallt vatten/kg pulver, motsvarande 3 liter/20 kg säck. Pulvret tillsätts under kraftig omrörning till en smidig, homogen massa utan klumpar, med en maskinblandare eller motsvarande. Blandningstid 2-3 min. Efter ett par minuter rörs långsamt upp igen, nu är den klar att användas.

Fogmassan appliceras på keramiken diagonalt med gummiskrapa eller en fogbräda tills fogarna är helt fyllda och jämna. När fogmassan har satt sig efter 15- 45 min. rengörs kakel-/klinkerytan med urvriden svamp som regelbundet sköljs med rent vatten. Foghinnor kan på syrabeständiga ytor tas bort med LIP K10 Eco Klinkerren enligt anvisningarna, dock tidigast efter 12 timmar när fogmassan är tillräckligt härdad.

Vid fogning av större ytor kan LIP Flyttillsats tillsättas i LIP Klinkerfog för att förenkla fogningen. Läs mer om användning av LIP Multibinder och Flyttillsats under LIP Fogmassa på www.lip.dk.

Flera förslag:

1. Fogning kan normalt utföras först 24-48 timmar efter avslutad keramik montering beroende på keramikstorlek. Vid storformatskeramik (större än 600 x 600, eller 0,36 m² rekommenderas upp till 4 dygn vid fogning beroende vilken fästmassa som används eller beror på underlaget. Fogmassan är färgad med pigment som kan vara svåra att ta bort på vissa typer av keramik. Fogmassan kan till en början ge överflödigt färg.

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.

Emballage

5 och 20 kg plastlaminerade papperspåsar. Skall förvaras torrt.

Färger

Råvit, Manhattan (ljusgrå), Grå, Koksgrå, Brun, Bahamasbeige och Jasmin.

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 Klinkerfog

Robust och slitstark - för breda fogar och utomhusbruk

OBS!

Höga temperaturer förkortar och låga temperaturer förlänger härdningstiden.

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.

Golvplattor bör vara minst 5 mm tjocka. Plattor bör inte ha en större vattenabsorption än 10 % enligt DS/EN ISO 10545-3:1997 (Dansk Standard, 1997). För golv med golvvärme ska hårdbrända plattor användas med en vattenabsorption på högst 6 %.

Ojämnt absorberande plattkanter, varierande vatten/cement-förhållanden och kvarvarande fukt i underlaget kan orsaka variation i fogfärgen.
Stigande restfukt kan ge upphov till vit grumling (salpeterfläckar) i fogarna.

Nyfogade ytor får inte täckas med plastfolie eller motsvarande och inte påverkas av drag, värme, sol eller annan kraftig uttorkning.

Om det finns risk för snabb uttorkning ska fogarna hållas fuktiga i min. 24 timmar, så att fullständig härdning uppnås (t.ex. torka av med en fuktig svamp).

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*