

LIP Multi Fliseklæb, grå

Fleksibel fliseklæb



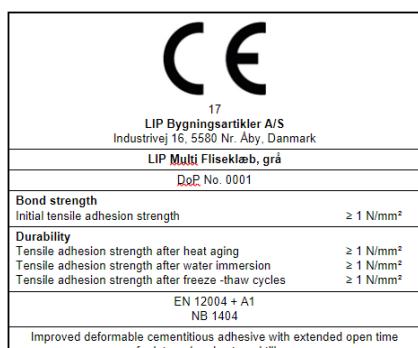
Cementbaseret og polymerforstærket fliseklæb til opsætning og nedlægning af fliser, klinker, mosaik, og ikke fugtfølsomme natursten, samt storformatfliser. Til fugtfølsomme natursten anbefales LIP Naturstensklæb, LIP Hurtighærdende Fliseklæb eller LIP XXL Storformat Fliseklæb.

- ▶ C2-TE-S1
- ▶ Inden- og udendørs anvendelse
- ▶ Godkendt til vådrum
- ▶ Lagtykkelse op til 10 mm
- ▶ Egnet til gulvvarme
- ▶ Hurtig styrkeudvikling
- ▶ Egnet til storformatfliser op til 900 x 900 mm
- ▶ Til montering af isoleringsplader
- ▶ Til klæbning af murstensskaller
- ▶ Egnet til DGNB og Svanemærkede byggerier



DB-nr.:	5 kg: 2797215 20 kg: 1972506
Varenr.:	5 kg: 2797215 20 kg: 200010
Emballage	5 og 20 kg poser
Farve:	Grå
Antal pr. palle:	56 x 4 x 5 kg 48 x 20 kg

Tekniske data	
Arbejdstemperatur	+5°C - +30°C
Blandingsforhold	0,31 liter vand pr. kg pulver svarende til 6,2 liter vand pr. 20 kg. sæk
Forbrug	1,3 - 3,9 kg afhængig af flisestørrelse og underlag. Konkret forbrug kan beregnes på lip.dk eller via LIP's App
Anvendelsestid*	4-5 timer ved 20°C
Åbentid*	Ca. 30 min. ved 20°C
Gangbar/Fugning*	Efter 1-2 døgn afhængig af temperatur, flisens dimension samt underlagets fugtindhold og sugeevne
Fuld belastning*	Efter 7 døgn ved 20°C
Lagtykkelse	Op til 10 mm
Aftræksstyrke, beton efter 24 timer	> 0,5 N/mm²
Aftræksstyrke, beton efter 28 døgn	> 1,0 - 2,0 N/mm²
Afprøvninger	DS/EN 12004/2: C2-TE-S1 GEV EMICODE: EC 1 ^{plus} - VERY LOW EMISSION
Lagring / Teknisk data**	Min. 18 mdr. i uåbnet emballage
Lagring / Arbejdsmiljø**	Min. 18 mdr. i uåbnet emballage



* ved 20° C, og 50 % RF med en vis luftudskiftning.

** Opbevares tørt og svalt i sommermånedene.

LIP Multi Fliseklæb, grå

Fleksibel fliseklæb

Underlag

Støbte betonvægge og dæk ældre end 4 uger. Afretningslag ældre end 2 uger. Letklinkebetonelementer med fugtindhold på op til 8%. Murværk, puds og porebeton. Anhydritgulve med fugtindhold på op til 0,5%. Cementbaseret spartelmasse, gipskartonplader, vådrumsgips, calciumsilikatplader, fibergipsplader, polystyrenplader med cementfiberameret overflade, cementbaserede vådrumsplader, vandfaste finérplader.

LIP Supergrund primes på vanskelige underlag, såsom metal, støbeasfalt, epoxy, keramiske fliser, natursten og lign.

Forbehandling

Underlaget skal være bæredygtigt og uden gennemgående revner. Det skal være rengjort for skillemidler såsom støv, olie, fedt, voks samt udblomstringer. Overfladeslam bortslibes. Afrensning af kalk, fedt og sæberester foretages med LIP Klinkerens/LIP Grundrens.

Eksisterende malinglag og vinyl matteres med sandpapir. Alternativt anvendes LIP Supergrund. (se datablad)

På stærkt sugende underlag indendørs, bør der primes med LIP Primer 54 i forholdet:

Ubehandlet porebeton: 1 del primer og 10 dele vand.

Gipsplader, gipspuds, Træunderlag: Ufortyndet.

Fibergips, calciumsilikatplader: 1 del primer og 5 dele vand.

Stærkt sugende underlag udendørs forvandes.

Brugsanvisning

Blandes i forholdet 0,31 liter rent, koldt vand pr. kg pulver svarende til 6,2 liter pr. 20 kg. Sæk.

Under kraftig omrøring tilsættes pulveret til der opnås en smidig og homogen masse. Blandingstiden er ca. 2-3 min. Efter 5 min. hviletid omrøres massen igen, og er herefter klar til brug. Blandingen skal anvendes senest 4-5 timer efter blandingstidspunktet.

LIP Multi Fliseklæb påføres underlaget med den glatte side af en tandspartel, der efter påføringen vendes, og trækkes gennem klæbelaget med tandsidén. Fliserne trykkes og vrider på plads i det fugtige klæbelag. Korrigering af fliserne kan normalt foretages indtil 30 min. efter opsætningen, afhængig af temperatur og underlagets sugeevne. Ved klæbning af tynde fliser/mosaik anbefales glitning af fliseklæben inden opsætning. Ved indendørs montering af fliser, anbefales det at fliseklæben har min. 80 % kontakt til både flise og underlag.

Ved montering af fliser med kilesystem eller større end 300x300 mm samt, anbefales det at anvende dobbeltklæbningsmetoden. Denne metode anvendes for at tilstræbe en 100% klæbedækning, og reducerer risikoen for løse, og frostsprængte fliser. Dobbeltklæbningsmetoden (Bagsmøring) kan udføres som et tyndt, jævnt lag fliseklæber med glat spartel. Ved anvendelsen af 4 x 4 eller 6 x 6 mm tandspartel til bagsmøring trækkes fliseklæber først på med den glatte side, derefter trækkes igennem med tandsidén. Hermed opnås sikkerhed for en ensartet lagtykkelse. Det er vigtigt at tandspartelribber på flisens bagside er parallelle med tandspartelribberne på underlaget. Eller ribberne på flisens bagside glittes med den glatte side af spartlen til en plan overflade.

Ved flisestørrelse over 900x900 mm anbefales LIP XXL Storformat fliseklæb. Alternativt anvendes LIP Hurtighærdende fliseklæb eller LIP Naturstensklæb hvor LIP Multibinder iblandes. Dette anbefales for at øge fleksibiliteten i fliseklæben og minimere risikoen for misfarvede fuger, pga. restfugt.

Ved udendørs anvendelse, f.eks. terrasser, trapper og facader, anvendes altid Buttering-Floating metoden.

Det anbefales ikke at anvende mørke fliser udendørs. Mørke fliser bliver betydelig varmere end lyse fliser ved solpåvirkning, og vil derfor også udvide sig væsentligt mere end lyse fliser. Det anbefales ikke at montere rektangulære fliser i store dimensioner over 300x300 mm i forbandt, da rektangulære dimensioner og fugemønstre samt store fliseformater bidrager til større spændinger mellem fliser og betonunderlag. Hældning på min. 1-2 % er et krav.

Rengøring

Rester af fliseklæb på fliseoverflader, værktøj og hænder m.m. fjernes inden afbinding med vand. Undgå at skylle uafhærdet fliseklæb ud i afløbet, da cementbaserede produkter hærder under vand.

Generelt

LIP produkter er løbende under intern såvel som ekstern kvalitetskontrol. Udeover denne produktinformation henviser vi til Bygningsreglementet, SBI-anvisninger, ERFA-blade og gældende normer.

Vi garanterer for en fejlfri beskaffenhed af vore produkter. Da forbrugernes arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvar herfor.

Henvisning

Sikkerhedsdatablad



LIP Bygningsartikler A/S forbeholder sig ret til at ændre produktet og de angivne oplysninger uden varsel. Denne produktbeskrivelse erstatter alle tidligere versioner. For yderligere information se seneste tekniske datablad på vores hjemmeside www.lip.dk.

LIP Multi Fliseklæb, grå

Fleksibel fliseklæb

Bemærk!

Høje temperaturer forkorter og lave temperaturer forlænger hærdetiden.
Fugtfølsomme natursten og storformatfliser kræver specielle forholdsregler.

Ved montering af storformatfliser anbefales det at vente yderligere 1-2 døgn før fugning for at minimere risiko for misfarvede fuger på grund af restfugt i fliseklæben.

Vær opmærksom på fliser med slippmiddel på bagsiden (typisk hvidt calciumpulver). For at sikre god vedhæftning til fliser med slippmiddel på bagsiden, skal der altid tyndskrabes et lag fliseklæber på flisens bagside før montering. Fliseklæben skal bearbejdes godt ind i flisen for at bryde slippmidlet, og sikre en god vedhæftning.

Gulvarme skal være slukket både før, og under flisemontering.
Gulvvarmen tændes tidligst 7 dage efter flisemontering, og fremløbstemperaturen øges gradvist med højest 5°C pr. døgn. For at undgå hurtige dimensionsændringer, inden der er opnået fuld styrke.

Der må ikke tilsættes yderligere vand når fliseklæben er begyndt at afbinde.
Overdosering af vand medfører lavere styrke og øget svind.

Det anbefales, at fliserne opbevares ved stuetemperatur og tempereres inden lægning, for at undgå mulig kondensdannelse på flisernes bagside.

LIP Bygningsartikler A/S forbeholder sig ret til at ændre produktet og de angivne oplysninger uden varsel. Denne produktbeskrivelse erstatter alle tidligere versioner. For yderligere information se seneste tekniske datablad på vores hjemmeside www.lip.dk.