

Light Fix



Cementbaserad, plastförstärkt, extra lätt och smidig, grå fästmassa för golv och vägg i torra och våta utrymmen, inom- och utomhus på fasad.

- Extra lätt mycket smidig och lätt att bearbeta.
- Stor bärighet, säkrar glidfri montering på vägg
- Klassificerat C2TE S1 flexibel

Light Fix är baserad på grå cement och är lätt att bearbeta på ytan. Fästmassan har stor bärighet och kan användas allmänt. Den är extra lätt och räcker till mer än 25% i jämförelse med traditionella fästmassor.

Light Fix levereras i 12 kg säck.

Användningsområden

- Vägg
- Golv
- Torre rum
- Våtrum
- Simbassänger
- Inomhus
- Utomhus på fasad


Underlag

- Med minimal krympning/deformation
- Med måttlig krympning/deformation
- Med stor krympning/deformation
- Betonggolv
- Betongelement
- Golvjämningssmassa
- El- och vattenburen värmegolv
- Befintlig keramik/målade ytor
- Gipsputs/-spackel
- Gipsskivor/cellplastskivor med cementbunden ytskikt
- Lättbetongblock
- Lättbetongelement
- Putsat murverk
- Trä/-spånskivor
- Tätskiktssystem

Produktbeskrivning

Cementbaserat, flexibel, frostsäker, vattenfast, plastförstärkt, extra lätt, grå fästmassa i pulverform.

Tekniska data

Densitet:	1100 kg/m ³
Produktegenskaper jf. EN 12004:	C2TE S1
öppentid:	max. 6 timmar
Torktid v/18°C	
för fogning/lätt gångtrafik:	10-18 timmar
Fullt genomhärdad efter:	7 dygn
Rekommenderad arbetstemp.:	10-25°C
Åtgång vägg (genomsnitt):	1,4-2,0 kg/m ²
Åtgång golv (genomsnitt):	2,0-2,7 kg/m ²
	Se information på prestandedeklaration - DoP

Användningsområde

För montering av alla typer av keramiska plattor, klinker och natursten inom- och utomhus, i torra utrymmen. Light Fix är grå och rekommenderas inte för tunna plattor, glasmosaik, ljus marmor o.d. pga. risk för färggenomskin.

Underlag

Betonggolv med och utan golvvärme, puts, gipsskivor, fibergips, cellplastskivor, befintliga plattor, målade ytor, terazzo, cement- eller anhydritbaserat spackelmasa, rumstora betong- och lättbetongelementer med måttlig krympning, rörelse och deformation.

Förbehandling av underlag

Underlaget ska ha bärrighet, vara fast, sammanhängande, rengjort från damm, fett och cementslam. Det ska vara tillräckligt torrt för att 4180 primer kan absorberas.

Sugande underlag ska primas med 4180 primer, och i våtutrymmen förses med tätskikt enl. gällande regler (se branschregler och miras monteringsanvisning).

Vid montering på befintlig keramik och målade ytor, kontrollera att plattorna eller målning sitter fast. Ytan rengörs med 7110 base cleaner.

Bruksanvisning

Blandas med rent vatten i förhållandet 12 kg pulver till 4,8-5,0 liter vatten. Temperaturen på pulver och vatten ska vara

mellan 6-18 °C. Blanda fästmassan till en homogen och klumpfri massa innan användning.

Fästmassan har en öppetid på 6 timmar. Dra inte ut mer fästmassa än att plattsättning kan utföras innan skinnbildning uppstår. Undvik vind, drag och värmepåverkan från t.ex. solljus och golvvärme under utförandet såväl som under härdningstid. Golvvärme kan slås på långsamt efter 7-8 dagar.

Light Fix appliceras noggrant på underlaget med en tandspackel. Först med den släta sidan, därefter kammas fästmassan ut med den tandade sidan. Följ anvisningen för rätt tandstorlek för platta och underlag. Plattorna trycks/vrids på plats i den fuktiga fästmassan. Kontrollera regelbundet att plattornas baksida har full täckning.

Till kritiska underlag t.ex. utomhus terrasser, balkonger, facade o.d. kan det vara nödvändigt att applicera fästmassa på både platta och underlag för att uppnå 100% täckning.

Ytor över 36 m² samt ytor med sidor på över 8 m bör normalt fältindelas med genomgående rörelsefogar i den keramiska konstruktionen.

När fogning kan utföras beror på plattornas sugförmåga och omgivningens temperatur. Väggytor normalt efter 10 timmar och golvtytor normalt efter 18 timmar.

Arbetshygieniska anvisningar

Produkten innehåller cement. Arbetshygieniska förhållningsregler för cement ska uppfyllas.

Light Fix är garanterat kromneutralt i minst 12 månader från produktionsdatum.

I övrigt hänvisas till säkerhetsdatabladet.

Förpackning

12 kg plastförstärkta säckar med bärhandtag.

Lagring och transport

Förvaras och transporteras torrt. Produkten uppfyller de tekniska specifikationerna i minst 12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning. Därefter kan de tekniska egenskaperna ändras, till exempel med en förlängd härdningstid.

Försäljning

mira's produktprogram säljs genom byggvaruhandeln och kakelbutiker i hela landet.

information om spackelmassor, vattentätning, plattsättning och fogning finns på www.mira.eu.com