

Lightfix Low Dust

Cementbaserad, extra lätt, smidig, grå fästmassa för golv och vägg i torra och våta utrymmen. Dammreducerad och plastförstärkt. 511 Lightfix Low Dust 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.

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

Produktbeskrivning

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

Användningsområden

För montering av alla typer av keramiska plattor, klinker och natursten inom- och utomhus, i torra och våta utrymmen. Rekommenderas inte för tunna plattor, glasmosaik, ljus marmor och liknande på grund av risk för färggenomslag.

Underlag

Betonggolv med och utan golvvärme, puts, gipsskivor, fibergips, cellplastskivor, befintliga plattor, målade ytor, terrazzo, cement- eller anhydritbaserad spackelmasa, rumsstora betong- och lättbetongelement med måttlig krympning, rörelse och deformation.

Förbehandling av underlaget

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

Sugande underlag ska primas med Probau primer, och våtutrymmen förses med tätskikt enligt gällande regler (se branschregler och Probaus monteringsanvisning).

Vid montering på befintliga keramiska plattor och målade ytor ska underlaget kontrolleras så att plattor resp. målning sitter fast. Ytan rengöres.

Bruksanvisning

Blandas med rent vatten i förhållandet 12 kg pulver till 4,8–5,0 l vatten. Temperatur på pulver och vatten ska vara 6–18 °C. Blanda till en klumpfri massa innan användning.

Fästmassan har en öppettid på 6 timmar. Dra inte ut

mer fästmassa än att platsättning kan utföras innan skinnbildning uppstår. Undvik vind, drag och värmepåverkan från t.ex. solljus och golvvärme under utförandet såväl som under härdningstiden. Golvvärme kan slås på långsamt efter 7–8 dagar.

511 Lightfix Low Dust appliceras noggrant på underlaget med en tandspackel. Först med den släta sidan, därefter kammars 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. utomhusterrasser, balkonger, fasad och liknande 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 golvytor normalt efter 18 timmar.

Arbetshygieniska anvisningar

Produkten innehåller cement. Arbetshygieniska förehållningsregler för cement ska uppfyllas.

511 Lightfix Low Dust är garanterat kromneutralt i 12 månader från produktionsdatum. Produkten är dammreducerad. I övrigt hänvisas till säkerhetsdatablad.

Förpackning

12 kg plastförstärkta säckar med bärhandtag.

Lagring och transport

Förvaras och transporteras torrt. Produkten uppfyller de tekniska specifikationerna minst 12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning.

Tekniska data

Densitet:	1100 kg/m ³
Produktegenskaper: EN 12004	C2TE S1
Öppettid:	ca. 6 timmar
Torktid /18°C för fogning/lätt gångtrafik:	10-18 timmar
Fullt genomhärdat 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

Byggnadsdel

- Vägg
- Golv
- Torra utrymmen
- Våtrum
- Inomhus
- Utomhus på fasad

Underlag

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

Bauhaus & Co KB
Enköpingsvägen 41
177 38 Järfälla
Sweden
info@bauhaus.se
www.bauhaus.se