

FF M-2K longlife är ett cementbaserat och vattentätt tvåkomponentslim med en tixotrop konsistens för användning inomhus på golv och vägg. FF M-2K longlife är enkel att applicera, har mycket god vidhäftning samt lämpar sig väl för användning med golvvärme. FF M-2K longlife används till limning av FF M-Folie, överlapp och tillbehör. FF M-2K longlife är flexibel, spricköverbyggande och åldersbeständig. FF M-2K longlife kan även användas till skrapspackling/portätning av underlag. Limmet ingår i FF System. Produkten är plattsättningsbar efter ca 8-12 timmar på absorberande underlag och vid gynnsamma förhållanden.

Underlag

FF M-2K används på underlag av betong, våtrumsskivor, gipsskivor, cementbaserad puts och gipsbaserad puts. Underlaget ska vara fritt från fett, limrester, cementhud, damm, lösa partiklar och andra föroreningar som kan påverka produktens vidhäftningsförmåga samt inverka negativt på slutresultatet. Svaga och lösa ytor avlägsnas mekaniskt.

Max fuktighet i underlag 90% RF (avser byggfukt och ej tillskjutande fukt). Träbaserade underlag ska vara torra (fuktkvot 8-12).

I våtrum ska fallet/lutningen vara utförd innan tätskikt monteras/appliceras. Underlaget ska vara dokumenterat lämpligt/avsett som underlag för keramiska plattor. Underlaget ska vid tidpunkten för applicering uppfylla det för ändamålet ställda toleranskrav – se BKR's branschregler (med tillägg), Säker Vatten, AMA Hus, BBR Boverkets Byggregler – samt vara utfört enligt god branschpraxis.

Före applicering av FF M-2K ska golvvärmen vridas ner så golvtemperaturen inte överstiger +18 °C.

Förarbete

Sugande underlag som t.ex. betong, puts, cementbaserat spackel och absorberande skivor primas med FF P-10 Base Primer som blandas och appliceras enligt aktuell förpackningstext/produktdatablad.

Blandning

Rör upp dispersionen innan pulvret blandas ner. Blanda ca hälften av pulvret med dispersionen med en för ändamålet lämplig visp, förslagsvis Collomix DLX eller motsvarande under ca 2-3 minuter till en homogen massa. Tillför sedan resterande del pulver och blanda noggrant. Låt massan vila i ca 5 minuter innan en ny omrörning genomförs. Eventuella små återstående klumpar påverkar ej produktens funktion. Blandad produkt används inom ca 6-8 timmar.

Applicering

FF M-2K longlife appliceras med roller till ett jämt lager. Montera FF M-Folie i den våta massan, säkerställ god övervätning. Gnid fast folien med en bredspackel med plastblad, gnid från mitten och arbeta utåt. FF M-2K longlife kan användas i överlapp, till FF tillbehör och för att försegla skarvar. Följ alltid aktuell monteringsanvisning.

Torktid

Produkten är beläggningsbar efter ca 8-12 timmar på absorberande underlag och ca 18-24 timmar på täta underlag. Brukstiden i hink är ca 6-8 timmar och öpptid på vägg ca 15 min. Torktiderna är beroende på temperatur i luft på underlag samt på material. Arbetstemperaturen får inte understiga +10 °C. Härdad produkt är temperaturbeständig -20 °C - +60 °C.

Rengöring

Alla redskap rengörs omedelbart med vatten. Torkad/härdad produkt avlägsnas mekaniskt.

Förpackning

FF M-2K longlife finns i förpackning om 5 och 15 kg.

Miljö och hälsa

FF M-2K longlife innehåller cement. Förvaras oåtkomligt för barn. **Undvik kontakt med ögonen.** Vid ögonkontakt spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon. Produkten kan vara irriterande för huden.

Övrig information

Typ: 2- komponents vattentätt lim.

Brukstid i hink: Ca 6-8 timmar.

Öppentid: Ca 15 minuter.

Arb.temp: +10 °C-+25°C, arbete i direkt solljus bör undvikas.

Temp.bestånd: (härdad): -20 °C till +60 °C.

Belägningsbar: Efter ca 8-12 timmar på absorberande underlag. Efter ca 18-24 timmar på täta underlag.

Redovisade tork och härdningstider gäller vid +20 °C och ≤65 % RF, vid lägre temperatur förlängs tiden.

Åtgång: Ca 0,4- 0,5 kg /m².

Färg: Grå.

Lagring: 9 månader i oöppnad förpackning. Lagras svalt, frostfritt och torrt.

Förpackning: 5 och 15 kg.