

PRODUKTDATABLAD FF M-1C FOLIELIM

VER 1.0 2025-03-13

FF M-1C Folielim är ett flexibelt, cementbaserat och vattentätt lim för användning inomhus på golv och vägg. Det är enkelt att applicera, har mycket god vidhäftning och lämpar sig väl för användning med golvvärme. FF M-1C Folielim används för limning av FF M-Folie, överlapp och tillbehör och ingår i FF System Folie.

UNDERLAG

FF M-1C Folielim används på underlag av betong, våtrumsskivor, gipsskivor och cementbaserad puts. Underlaget ska vara fritt från fett, limrester, cementshud, damm, lösa partiklar och andra föroreningar som kan påverka produktens vidhäftningsförmåga samt inverka negativt på slutresultatet.

Underlaget ska också vara fritt från krympning och rörelser. Svaga och lösa ytor avlägsnas mekaniskt.

Max fuktighet i underlaget 95 % RF (avser byggfukt och ej tillskjutande fukt). Underlagets kvarvarande fukt ska ges möjlighet att torka ut.

I våtrum ska fallet/lutningen vara utförd innan tätskikt monteras/appliceras. Underlaget ska vara dokumenterat lämpligt/avsett för keramiska plattor.

Vid applicering ska underlaget uppfylla branschkrav enligt BKR:s branschregler (med tillägg), Säker Vatten, AMA Hus och BBR (Boverkets Byggregler) samt vara utfört enligt god branschpraxis.

Golvvärme ska vara avstängd i god tid före applicering.

APPLICERING

FF M-1C Folielim appliceras flödigt med roller i ett jämnt lager eller med en 3x3 mm tandad fixkam.

Montera FF M-Folie i den våta massan och säkerställ god övervätning. Gnid fast folien med en bredspackel med plastblad eller likvärdigt, arbeta från mitten och utåt.

Vid montering av manschetter eller remsor kan limmet appliceras med en pensel. Åtgång ca 0,6–0,7 kg/m².

FÖRARBETE

Sugande underlag, såsom betong, puts, cementbaserat spackel och absorberande skivor, primas med FF P-10 Base Primer eller FF P-20 Extra enligt anvisningarna på förpackningen eller i produktdatabladet.

BLANDNING

FF M-1C Folielim blandas med vatten med en lämplig visp i 3 minuter till en klumpfri och homogen massa. Låt blandningen vila i ca 5 minuter, blanda sedan upp den igen. Blandad produkt ska användas inom ca 2 timmar.

Blandningsförhållande 12,5 kg FF M-1C Folielim blandas med 4,1–4,35 l rent, svalt vatten.

TORKTID

Produkten är beläggningsbar efter 4–5 timmar på absorberande underlag, efter ca 12–24 timmar på mindre absorberande underlag. Brukstiden i hink är ca 2 timmar, öppentid ca 15 min. Torktiderna är beroende på temperatur i luft på underlag samt på material. Arbetstemperaturen får ej understiga +10 °C. Arbete i direkt solljus bör undvikas. Härdad produkt är temperaturbeständig -20 °C till +70 °C.

RENGÖRING

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

FÖRPACKNING

FF M-1C Folielim finns i förpackning om 12,5 kg.

MILJÖ OCH HÄLSA

FF M-1C Folielim innehåller cement. Undvik kontakt med ögonen! Skölj försiktigt med vatten i flera minuter vid ögonkontakt. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon. Produkten kan vara irriterande för huden. Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

Avfall: Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser (P501)a. Arbete i direkt solljus bör undvikas. Härdad produkt är temperaturbeständig -20 °C till +70 °C.

PRODUKTDATABLAD FF M-1C FOLIELIM

VER 1.0 2025-03-13

TEKNISK DATA

Förpackning: 12,5 kg

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

Färg: Ljusgrå

Typ: Vattentätt lim

Temperaturbeständighet: (Härdad): -20 °C till +70 °C

Beläggningsbar: Efter ca 4–5 timmar på absorberande underlag. Efter ca 12–24 timmar på täta underlag. Redovisade tork och härdningstider gäller vid +20 °C och ≤65 % RF, vid lägre temperatur förlängs tiden

Åtgång: Ca 0,6–0,7 kg /m²