

FF M-1 Membran är ett vattentät och flexibelt tätmembran. FF M-1 Membran är en systemprodukt som tillsammans med övriga produkter i systemet utgör en godkänd konstruktion. FF M-1 Membran är färdigblandad, dispersionsbaserad gummimembran för vattentätning av golv och vägg i våtrum i bostadsmiljö eller liknande innan montering av keramisk beklädnad. FF M-1 MEMBRAN används även till montering av FF M-Folie. Produkten är lätt att applicera och lämpar sig väl med värmegolv. FF M-1 MEMBRAN kan även användas i tvättstugor, toaletter och utrymmen med varmvattenberedare.

Underlag

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. Betong äldre än 3 månader. Max fuktighet i underlag 90 % RF. FF M-1 Membran ska användas på underlag som är anpassade för våtrum. Underlaget ska vara dokumenterat lämpligt/avsett som underlag för tätskikt och keramiska plattor. Golv i våtrum ska uppfylla ställda krav på fall/lutning innan tätskiktet appliceras.

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. Vid arbete på golvvärmeslinga ska golvvärmens vridas ner så att golvtemperaturen inte överstiger +18 °C. Användaren ska kunna dokumentera att aktuellt produktdatablad och monteringsanvisning följts. Tätskiktsarbete ska alltid utföras enligt gällande branschpraxis.

Förarbete

Beroende på system som ska appliceras förbehandlas underlaget antingen med FF P-10, BASE Primer eller FF M-10 SECURE Ångspärr. Viktigt att följa för dagen aktuell monteringsanvisning.

Blandning

Rör om före användning. FF M-1 MEMBRAN ska alltid användas outspädd.

Applicering

Membranet appliceras med roller, pensel eller med annat för ändamålet lämplig utrustning. Viktigt att följa för dagen aktuell monteringsanvisning.

Applicera hela ytan noggrant och se till att doppa rollern ofta. Var noga med att säkerställa att den totala rekommenderade mängden appliceras på vägg minst 1,0 kg/m² och golv 1,2 kg/m². Applicera FF M-1 MEMBRAN i minst två strykningar och låt torka emellan. Torktiden för första strykningen är cirka 2 timmar under normala förhållanden. Torktiden för andra strykningen är från 6 timmar. Observera att keramik tidigast får monteras efter att membranet är helt torr (ca 12 timmar). Vid montering av **FF System folie 1-K** används FF M-1 Membran som lim till **FF M-Folie** med åtgång ca 0,5 kg/ m². Plattsättning vid användning av FF System Folie 1-K kan påbörjas efter ca 4-8 timmar.

Redovisade tork och härdningstider gäller vid +20 °C och ≤65 % RF, vid lägre temperatur och/eller högre RF så förlängs tiderna.

Övrig Information

Lagring: 12 månader, förvaras torrt, svalt och frostfritt i oöppnad förpackning.

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

Förpackning: 22 kg.

Färg Blågrå.

Densitet Ca 1600 kg/m³.

Ång-/diffusionstät 163 000 s/m.

Total åtgång vägg minst 1 kg/m². Rollas i minst två skikt.

Total åtgång golv minst 1,2 kg/m². Rollas i minst två skikt.

Åtgång vid montering av folie Ca 0,5 kg/m² (lägst 0,3 kg/m²). Rollas i ett skikt. Viktigt med god övervättning mot FF M-Folie.