

Deckshield PU Membrane

Produktblad

Produktbeskrivning

Deckshield PU Membrane är ett polyuretanbaserat tvåkomponentsmembran utan lösningsmedel med flexibilitet och spricköverbyggande egenskaper. Membranet ingår i Deckshieldsystemen Deckshield ED, Deckshield ED-HD och Deckshield ED-Ramp.

Användningsområde

Appliceras på asfalt eller betong i kombination med grundfärg för att uppnå ett mycket flexibelt och vattentätt membran. Deckshield PU Membrane används vanligen som en del av Deckshield ED systemen eller på bjälklag där ett vattentätt membran krävs.

Miljö & hälsa

Deckshield PU Membrane innehåller inga lösningsmedel. Följ de tillämpliga säkerhets- och arbetsmiljöföreskrifter som gäller för den plats där membranet appliceras. För mer information, se säkerhetsdatabladerna för respektive komponent.

Blandningsförhållande

Produkten levereras som en komplett enhet med A+B. Dela inte på föreningar/komponenter eftersom detta kan äventyra slutresultatet. Rör om Base A-komponenten för att lösa upp eventuella sättningar till följd av förvaring och transport.

Tillsätt all Hardener B till Base A. Blanda med en låghastighetsborr och spiralblandare. Se till att ingen luft kommer in.

Användningstid

Rekommenderad temperatur för material och underlag är 10 – 25°C, men inte lägre än 5°C. Underlagets temperatur ska överstiga dagpunkten med 3°C under applicering och härdning. Temperaturer får inte falla under 5°C under de 24 timmar som följer efter applicering.

Användningstid

Färdigblandade produkter ska användas inom 15 minuter vid en temperatur på 20°C. Vid högre temperaturer är appliceringstiden kortare.

Härdningstid (vid 20°C)

Kan övermålas efter 6 timmar.

Max tid för övermålning är 24 timmar.

Max tid för övermålning är 24 timmar (ta med i beräkningen eventuell påskyndande effekt som solvärme kan ge).

Produkten är fullt uthärdad inom 5 – 7 dagar.

Kulör

Krämvit

Vikttorrhalt

Ca 100%

Densitet

Base A ca 1,08 kg/liter

Hardener B ca 1,22 kg/liter

A + B ca 1,1 kg/liter

Lagring

Förvaringstemperatur mellan 5°C och 40°C.

12 månader i oöppnad förpackning för komponenterna A och B.

Skydda från väder och fukt. Förhindra att föroreningar tränger in.

Förpackningar

Produkten levereras som A+B i följande förpackningar:

Enhet	Base A	Hardener B
19,6 kg (17,8 liter)	14,0 kg	5,6 kg