

## Läggningsanvisning Deckshield Rapide ED3

Snabbhärdande flexibelt parkeringsdäcksystem för lättare slitage på externa däck ( t.ex. parkeringsplatser och raka uppfarter), 7,0 mm nominell tjocklek

### Introduktion

Denna specifikation förutsätter en betong med en tryckhållfasthet på minst 25 N/mm<sup>2</sup> och en ytdraghållfasthet på 1,5 MPa. Systemet är konstruerat för att klara av byggfukt men är inte konstruerat för att motstå hydrostatiskt vattentryck, så kallad tillskjutande fukt. Under sådana omständigheter måste tryckavlastning, genom t.ex. riktad dränering utföras. Den rekommenderade temperaturen i luft och underlag är 10 - 25°C, dock inte mindre än 0°C och max 30°C.

Fuktprovning ska utföras innan start.  
Maximal RF i underlaget är 93%. Om fuktprimer Flowfast 108 används så kan RF i underlaget vara max 97%. Ingen tillskjutande fukt

### Förarbete

Underlaget ska bearbetas mekaniskt till en fast, torr och strukturerad yta som är fri från damm, cementhud och andra föroreningar som kan försämra vidhäftningen. Till exempel genom: Diamantslipning, stålklubblästring eller fräsning.

### Blandning

Med en långsam bormaskin och spiralformad visp/blandare.

### Förstärkningsband

*Ingen; såvida det inte krävs för ytterligare spricköverbryggande prestanda.*

### Primer

Använd Deckshield Standard Primer 101 upp till 93 % RF eller Deckshield Damp Primer 108 upp till 97 % mätt i underlaget.

Kontrollera noggrant att primern är genomhärdad överallt och att inget "glim" eller ohärdade fläckar förekommer. Applicera ett andra lager om glansiga eller klubbiga fläckar är synliga efter härdning.

Ströa det sista primerskiktet med kvartssand 0,3–0,8 mm alt. 0,7–1,2 mm medan det fortfarande är vått och låt härda.

## Membran

Applicera ett 2 mm lager av Deckshield Rapide Membrane 230 = 2,6 kg/m<sup>2</sup>. Använd en sågtandsraka eller distansraka för 2 mm och kontrollera fortlöpande åtgång och tjocklek. Låt härda.

### **Notera:**

*För att säkerställa god vidhäftning till membranskikten måste nästa skikt läggas på membranet samma dag, inom 12 timmar. Om denna tid överskrids, torka av ytan med Flowfast Cleaner för att återaktivera och applicera det vattentäta lagret inom 1 timme.*

## Beläggning + halkskydd

Applicera ett 3 mm skikt av Deckshield Flexible Binder 216, blandat 1:2,5 i vikt med Flowfast SNL filler med hjälp av en distansraka. Fullströa den våta ytan med kvartssand 0,7–1,2 mm (storlek 7).

Låt härda och ta bort överflödigt ballast.

## Topplack

Applicera Deckshield Rapide Topcoat 319 i 1 eller 2 lager.

## Trafik

Full trafik 1 timme efter appliceringen av Deckshield Rapide Topcoat 319.

## Produkter som ingår i systemet

### **Förstärkningsband med över fogar och sprickor**

Om det behövs för ytterligare spricköverbrygning.

### **Förstärkningsband över upphöjningar och svackor**

Om det behövs för ytterligare spricköverbrygning.

### **Trädgård**

#### **Primer**

Deckshield Standard Primer 101 @ 0,3 - 0,5 kg/m<sup>2</sup>

eller

Deckshield Damp Primer 108 @ 0,3 - 0,5 kg/m<sup>2</sup>

Kvartssand 0,3-0,7 mm @ 0,3 kg/m<sup>2</sup>

Använd Deckshield Standard Primer 101 upp till 93 % RH eller Deckshield Damp Primer 108 upp till 97 % RF mätt i underlaget. För porösa underlag kan två lager primer vara nödvändigt.

#### **Membran**

Deckshield Rapide Membrane 230 @ 2,6 kg/m<sup>2</sup> (i ett lager)

#### **Kropprock**

Deckshield Flexibel Binder 216 @ 1,5 kg/m<sup>2</sup>, blandat med

SNL Filler @ 3,6 kg/m<sup>2</sup>

#### **Uppstrat halkskydd**

Kvartssand 0,7-1,2 mm @ 4,5 - 5 kg/m<sup>2</sup>

#### **Topplack**

Deckshield Rapide Topcoat 319 @ 0,6 – 0,7 kg/m<sup>2</sup> i 1 eller 2 lager

(Se relevanta produktdatablad för Flowfast Catalyst)

Eventuella föreslagna metoder eller installationsspecifikationer för kompositgolv- eller väggsystemet (i motsats till individuella produktprestandaspecifikationer) som ingår i detta meddelande (eller andra) från Tremco CPG Sweden AB utgör endast potentiella alternativ och utgör eller ersätter inte professionell rådgivning i sådant avseende. Tremco CPG Sweden AB rekommenderar alla kunder att söka oberoende råd från en kvalificerad konsult innan de fattar något beslut om design, installation eller annat.

När detta dokument skrivs ut eller sparas externt är det okontrollerat och kanske inte den senaste versionen.