

## Läggningsanvisning Deckshield Rapide EDF

Snabbhärdande flexibelt parkeringsdäcksystem för lättare slitage på externa däck ( t.ex. parkeringsplatser och raka uppfarter), 6,0 mm nominell tjocklek

### Introduktion

Denna specifikation förutsätter en betong med en tryckhållfasthet på minst 25 N/mm<sup>2</sup> och en yttraghållfasthet 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 får förekomma.

### 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, stål-kuleblästring eller fräsning.

### Reparationer (vid behov)

För områden där reparationer måste utföras innan du lägger Deckshield Rapide-systemet, använd Deckshield Rapide Flexible Binder 216 och SNL Filler (i viktförhållandet 1:1) på den grundade ytan. För större reparationer och fallbyggnader, använd Deckshield Rapide Flexible Binder 216 och kvartssand 0,7-1,2 mm (i viktförhållandet 1:4) på den grundade ytan.

### 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 genomhärdat 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 Deckshield Rapide Membrane 230 och applicera glasfiberväven med minst 50 mm överlappning i det våta membranet. Se till att det inte finns luft eller bubblor under eller i väven. Applicera ett andra rullskikt av Deckshield Rapide Membrane 230 för att säkerställa att väven är helt inkapslat. **Se till att ingen luft är innesluten i systemet**. Låt härda.

## Notera.

*Minsta förbrukning av Deckshield Rapide membran 230 är 1,6 kg/m<sup>2</sup>.*

*De två membranskikten kan appliceras vått i vått eller det första kan tillåtas härda innan det andra skiktet appliceras.*

*För att säkerställa god vidhäftning mellan membranskikten måste det andra membranet appliceras samma dag. Om denna period överskrids, torka av ytan på 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

### Materialåtgång

#### Primer

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

eller

Deckshield Rapide fuktig grundfärg 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 Rapide Standard Primer upp till 93 % RF eller Deckshield Rapide Damp Primer 108 upp till 97 % RF mätt i underlaget. För porösa underlag kan två lager primer behövas..*

#### Membran och fleece

Deckshield Rapide membran 230 @ 1,6 kg/m<sup>2</sup>

**Beläggning**

Deckshield Rapide Flexibel Binder 216 @ 1,5 kg/m<sup>2</sup>, *blandat med*  
SNL Filler @ 3,6 kg/m<sup>2</sup>

**Uppströat 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> 1 eller 2 lager

*(Se relevanta produktdatablad för MMA Catalyst-)*

*Eventuella föreslagna metoder eller installationsspecifikationer för kompositgolv- eller väggsystemet (i motsats till individuella produktprestansspecifikationer) 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.*