

# Leggeanvisning - Deckshield Rapide ED3

---

## 1. Beskrivelse

Hurtigherdende fleksibelt parkeringsdekkssystem for lettere slitasje på innvendige dekk (f.eks. parkeringsplasser og rette innkjørsler), 7,0 mm nominell tykkelse

## 2. Introduksjon

Denne spesifikasjonen forutsetter en betong med en trykkfasthet på minst 25 N/mm<sup>2</sup> og en overflatestrekkfasthet på 1,5 MPa. Systemet er konstruert for å tåle konstruksjonsfuktighet, men er ikke konstruert for å tåle hydrostatisk vanntrykk, såkalt push-in-fuktighet. I slike tilfeller må trykkavlastning, f.eks. gjennom rettet drenering, utføres. Den anbefalte temperaturen i luft og bakke er 10 - 25 °C, men ikke mindre enn 0 °C og maksimalt 30 °C.

**Fukttesting må utføres før start.**

Maksimal RF i underlaget er 93%. Hvis Deckshield Rapide Damp Primer brukes, kan RF i underlaget maksimalt være 97%. Ingen ekstra fuktighet.

## 3. Forberedelse

Underlaget skal bearbeides mekanisk til en fast, tørr og strukturert overflate som er fri for støv, sementhud og andre forurensninger som kan svekke vedheftet. For eksempel gjennom diamantsliping, stålskuddblåsing eller fresing.

### 3.1. Reparasjoner (ved behov)

For områder der det må utføres reparasjoner før Deckshield Rapide-systemet legges, bruk Deckshield Rapide Flexible Binder og SNL Filler (i vektforholdet 1:1) på den grunnede overflaten. Ved større reparasjoner og falloppbygging, bruk Deckshield Rapide Flexible Binder og kvartssand 0,7-1,2 mm (i vektforholdet 1:4) på den grunnede overflaten.

## 4. Blanding

Med en langsamtgående drill og spiralvisp.

## 5. Forsterkning

Forsterkingsbånd er ikke nødvendig med mindre det er nødvendig for ytterligere sprekkoverbygning.

## 6. Utførelse

### 6.1. Primer

Bruk Deckshield Standard Primer opptil 93% RF eller Deckshield Damp Primer opptil 97% målt i underlaget.

Kontroller nøye at grunningen er grundig herdet over det hele, og at det ikke finnes "glimt" eller uherdede flekker. Påfør et nytt strøk hvis skinnende eller klissete flekker er synlige etter herding. Strø opp det siste grunningslaget med kvartssand 0,3–0,8 mm eller 0,7–1,2 mm mens det fortsatt er vått og la det herde.

### 6.2. Membran

Påfør et 2 mm lag av Deckshield Rapide Membrane, 2,6 kg/m<sup>2</sup>. Bruk en sagtannrake eller avstandsrake i 2 mm og kontroller tykkelsen kontinuerlig. La overflaten herde.

#### Merk:

- For å sikre god vedheft til membranlagene må neste strøk påføres membranen samme dag, innen 12 timer. Hvis denne tiden overskrides, tørk av overflaten med Flowfast Cleaner for å reaktivere og påfør vanntettingslaget innen 1 time.

### 6.3. Belegg + anti-skli

Påfør et 3 mm lag med Deckshield Rapide Flexible Binder, blandet 1:2,5 i vekt med SNL Filler. Strø opp den våte overflaten med kvartssand 0,7-1,2 mm (størrelse 7).

La overflaten herde og fjern overflødig sand.

### 6.4. Toppstrøk

Påfør Deckshield Rapide Topcoat i 1 eller 2 strøk.

## 7. Trafikk

Full trafikk 1 time etter påføring av Deckshield Rapide Topcoat.

## 8. Produkter som er inkludert i systemet

### 8.1. Materialforbruk

#### a Primer

- Deckshield Rapide Standard Primer 0,3-0,5 kg/m<sup>2</sup>  
eller  
Deckshield Rapide Damp Primer 0,3-0,5 kg/m<sup>2</sup>
- Kwartssand 0,3-0,7 mm 0,3 kg/m<sup>2</sup>

Bruk Deckshield Rapide Standard Primer opptil 93% RF eller Deckshield Rapide Damp Primer opp til 97% RF målt i underlaget. For porøse underlag kan det være nødvendig med to strøk primer.

#### b Membran

- Deckshield Rapide Membrane 1,6 kg/m<sup>2</sup>

#### c Belegg

- Deckshield Rapide Flexible Binder 1,5 kg/m<sup>2</sup>, blandet med
- SNL Filler 3,6 kg/m<sup>2</sup>

#### d Anti-skliaggregat

- Kwartssand 0,7-1,2 mm 4,5 – 5,0 kg/m<sup>2</sup>

#### e Toppstrøk

- Deckshield Rapide Topcoat 0,6 – 0,7 kg/m<sup>2</sup> i 1 eller 2 lag

(Se relevante produktdatablad for MMA Catalyst)

Eventuelle foreslåtte metoder eller installasjonsspesifikasjoner for komposittgulv eller veggsystem (i motsetning til individuelle spesifikasjoner for produktytelse) inkludert i denne kunngjøringen (eller andre) av Tremco CPG Norway AS utgjør bare potensielle alternativer og utgjør eller erstatter ikke profesjonell rådgivning i denne forbindelse. Tremco CPG Norway AS. anbefaler alle kunder å søke uavhengig råd fra en kvalifisert konsulent før de tar noen beslutning om design, installasjon eller på annen måte.

Når dette dokumentet skrives ut eller lagres eksternt, er det ikke merket av og er kanskje ikke den nyeste versjonen.