

## DECKSHIELD ELASTOMERIC MEMBRANE

### Produktdatablad

To-komponent, løsemiddelfri, fleksibel, rissoverbyggende polyuretan membran, inngår som en del av det BBA godkjente Deckshield systemet.

#### Bruksområde

Påføres asfalt og betong i kombinasjon med en tilpasset primer for å bygge opp en høyfleksibel vanntett membran. Benyttes vanligvis under et Deckshield slitedekke til parkeringsdekker.

#### Fordeler

- BBA testet og godkjent.
- OS11 testet og godkjent.
- Løsemiddelfri.
- Vanntett.
- Fugefri.
- Høyfleksibel.
- Rissoverbyggende egenskaper.
- Rask installasjon.
- FAA Brann norm

#### Tekniske data

	<u>10 °C</u>	<u>20 °C</u>
Pot Life	30 min	15 min
Klebefri etter	8 t	4 t
Må overmales før	36 t	24 t
Bruddforlengelse	Ca 600 %	
Strekfasthet	> 10 N/mm <sup>2</sup>	
Hardhet	35 (Shore D)	
Spes. vekt	1.2 kg/liter	

**Priming Betong:** Peran LVS eller Deckshield SF.  
Ved høy RF, opp til 98 % benytt Deckshield EP ( DPM )

**Asfalt:** Deckshield SF

Under spesielle forhold anbefales Flowprime 23

#### Blanding

Settene leveres ferdig med rett mengde A og B komponent. Ikke del settene. Produktet skal ikke blandes for hånd. Tilsett Herder A til Base B spannet. Bland med en saktegående drill med skovlevisp/tråvisp i 2 minutter. Hell produktet over i et nytt spann og bland på nytt i ca 1 min.

#### Flowcrete Norway AS

Postboks 307, 1401 Ski, Norway  
Tel: +47 64860830 Fax: +47 64860831  
Email: [norway@flowcrete.com](mailto:norway@flowcrete.com)  
Flowcrete Norway AS er et RPM selskap

## Påføring

Fordel Deckshield Elastomeric Membrane i ønsket mengde med en tannet sparkel. Etter legging bør flaten etterluses for å få fordelt massen jevnt på overflaten. Deckshield Elastomeric Membrane må bare påføres en godt primet overflate.

Anbefalt temperatur i underlaget er 15-25°C, dog ikke under 10°C. Temperaturen på underlaget må overstige "duggpunkt" med minst 3°C under påføring.

## Forbruk

1,0 - 1,5 kg/m<sup>2</sup> avhengig av spesifikasjon. (1,0 kg/m<sup>2</sup> gir en tykkelse på 0.83mm).

## Farge

Gul

Deckshield Elastomeric Membrane er ikke fargestabil, dette vil imidlertid ikke påvirke kvaliteten på systemet.

## Ytterligere belegg

Påføring av neste sjikt / eller top kan gjøres så fort membranen er klebefri.

Hvis maks overmalings tid er overskredet må tiltak gjøres før videre behandling. ( Se Deckshield SF )

## Temperatur

Deckshield Elastomeric Membrane må ikke påføres underlag med temperatur under 5 °C. Temperaturen må ikke være under 5 °C de første 24 timer etter påføring.

## Rengjøring

Rengjør med Flowsolve cleaner før produktet har herdet..

## Forpakning

10 kg sett, inneholder Base A og Herder B.

## Lagring & levetid

Lagres uåpnet og tørt i 10 - 25 °C, materialet kan lagres i 12 mnd.

## Helse og Miljø

Noen av komponentene i dette produktet kan være skadelige ved blanding og legging. Aktuelle HMS datablader kan fåes ved henvendelse til Flowcrete Norway AS.

## **PRODUKTET ER MENT FOR PROFESJONELL BRUK**

### **MERK**

*De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene. All overstående informasjon må likevel betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt eller ved feilaktig utførelse.*

### **Flowcrete Norway AS**

Postboks 307, 1401 Ski, Norway  
Tel: +47 64860830 Fax: +47 64860831  
Email: norway@flowcrete.com  
Flowcrete Norway AS er et RPM selskap