

DECKSHIELD SF

To eller tre - komponent, løsemiddelfri, fleksibel polyuretan primer og belegg. Inngår som en del av det BBA godkjente Deckshield systemet.

Bruksområder

For priming av betong og asfalt før Deckshield Elastomeric Membrane og Deckshield Finish skal påføres.

Deckshield SF blir også benyttet som et belegg over Deckshield Elastomeric Membrane for å oppnå sklisikkerhet i belegget.

Fordeler

- BBA testet og godkjent.
- Meget gode limegenskaper.
- Løsemiddelfritt.
- Rask installasjon.
- FAA Brann norm

Tekniske data

Blandingsforhold:

Vekt: 4,6 : 1 : 1,9

Volum: 3,5 : 1

	10°C	20°
Pot Life	30 min	20 min
Klebefri etter	10 t	5 t
Sp.vekt	1,35	

Må overmales før 36 t 24 t
Bruddforlengelse 60% (BS 6319)

NB!: Raskere herding er mulig.

Underlag

Underlag som skal behandles må være:

- Tørt, fuktighet må være under 75% RF
- Ren, fri for olje og andre forurensinger.

På overflater som er forurenset må nøye evaluering gjøres før produktet påføres.

Forbehandling

Slyngrensing, fresing eller diamantsliping. Slamhinnen må fjernes for å få en åpen støvfri betongoverflate.

Blanding

Settene leveres ferdig med rett mengde A, B og C komponent. Ikke del settene. Produktet skal ikke blandes for hånd.

Tilsett Herder B til Base A spannet. Bland med en saktegående drill i ca 2 minutter. Hvis beskrevet filler, tilsett denne. Bland deretter til denne er blandet godt ut i massen. Hell produktet over i et nytt spann og bland på nytt.

Påføring som primer

Fordel Deckshield SF ved å benytte en tannet sparkel og/eller rull, Pass på at materialet påføres jevnt. Etter påføring må man rulle over flaten for å få jevnt med materialet over hele flaten. Ved porøse overflater, når to primerstrøk behøves, la første strøk herde før neste påføres som beskrevet over.

Påføring som belegg / slitelag

Fordel Deckshield SF ved å benytte en tannet sparkel på den herdede Deckshield Elastomeric Membrane Etter påføring benyttes en rulle til å fordele materialet før sand påføres til overskudd.

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

Forbruk

0.4 – 1,8 kg/m² avhengig av underlaget , temperatur og spesifikasjon.

Videre belegg

Deckshield Finish, eller Topcoat kan påføres så fort primeren er klebefri.

Hvis maksimum overmalingstid overskrides må tiltak gjøres før man går videre.

Temperatur

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

Rengjøring

Rengjør med Flowsolve cleaner før produktet har herdet.

Forpakning

30 kg sett, inneholder Base A, Herder B og filler C.

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 miksing og legging. Se de aktuelle HMS datablader, disse kan fåes ved henvendelse til Flowcrete Norway AS, tlf: 64 86 08 30

Ytterligere informasjon

Når andre produkter skal benyttes sammen med dette materialet må dette sjekkes med de teknisk datablad. Dette for å være sikker på at de er kompatible med hverandre.

Flowcrete Norway AS har god teknisk og praktisk kjennskap som er bygget opp etter mange års erfaring. Vi bistår gjerne enten pr. tlf. eller om det er ønske om besøk hos oss, eller at vi skal foreta en befaring.

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