

DERBITECH® FLEX

Flytende produkter til vanntetting av konstruksjonsdetaljer på flate tak, balkonger, takterrasser osv.

Beskrivelse

- ▶ DERBITECH FLEX er en tokomponent, pigmentert flytende membran med en base av polymetylmetakrylat (PMMA), og brukes til detaljer på flate tak, balkonger, takterrasser og overbygde alleer samt i parkeringshus.
- ▶ Herdet DERBITECH FLEX er forsterket med DERBITECH FLEX Fleece, (110 g/m²), og har følgende fordeler:

Fordeler

- ▶ Sømløs
- ▶ Fleksibel ved lave temperaturer
- ▶ Slipper ut damp
- ▶ Herder raskt
- ▶ Ekstremt værbestandig (UV, IR, osv.)
- ▶ Utmerkede klebeegenskaper på en rekke underlag
- ▶ Elastisk materiale som tetter sprekker
- ▶ Mekanisk resistent og slitebestandig
- ▶ Rotresistent i henhold til FLL-testmetoder
- ▶ Resistent mot vekstmedier som er vanlige i luft og regnvann
- ▶ Resistent mot hydrolyse
- ▶ Resistent mot gnister og varmestråling i samsvar med DIN EN 13501-5: B_{ROOF} (t1, t2, t3)
- ▶ Brannklasse for DIN EN 13501-1: Klasse E
- ▶ Europeisk teknisk godkjenning i samsvar med ETAG 005 med CE-merke

Forbruk (glatt, jevn overflate)

Minimum 3,00 kg/m²

Bruksforhold

DERBITECH FLEX kan brukes ved underlagstemperaturer på mellom -5 °C og +50 °C, og ved omgivelsestemperaturer på mellom -5 °C og +40 °C.
I lukkede rom bør det være mekanisk ventilasjon med minimum 7 luftvekslinger per time.

Instruksjoner for blanding

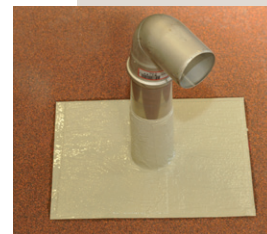
Temperatur	-5 °C – 5 °C	5 °C – 15 °C	5 °C – 15 °C	15 °C – 40 °C
DERBITECH FLEX Resin / Primer Setting	10 kg (vinter)	10 kg (vinter)	10 kg (sommer)	10 kg (sommer)
DERBITECH FLEX Catalyst	0,40 kg	0,40 kg	0,40 kg	0,20 kg
Brukstid	ca. 20 min.	ca. 15 min.	ca. 15 min.	ca. 15 min.

Tørketid (ved +20 °C)

Vanntett etter: ca. 30 min
Klar til bruk eller nytt lag: ca. 45 min

Oppbevaring og transport

Kan oppbevares uåpnet og ublandet i ca. 1 år på kjølig, tørt og frosfritt sted. Hold beholderen unna direkte sollys under oppbevaring og på byggeområdet.



Farge
(ca. RAL)
7035 Lys grå

CERTIFIED
B_{ROOF} (t1, t2, t3)



DERBIGUM®
MAKING BUILDINGS SMART

DERBIGUM NORGE AS

Brevikbråteveien 9 – 1555 Son
Tel : 73 82 16 20 - Fax : 73 82 16 21
Foretaksreg NO 933 583 163
E-mail: infono@derbigum.com

Instruksjoner for bruk

Påføringsmåte og oversikt over blandbarhet: se i produktbrosjyren

Forbehandling av underlag

- Absorberende underlag (f.eks. betong, asfalt) må slipes for å sikre at underlaget har god klebeevne.
- Metaller eller PVC må avfettes med DERBITECH FLEX Cleaner og deretter rubbes.
- Ved arbeid på store områder utføres dette ved hjelp av en slipeplate, mens mindre flater kan gjøres ru med sandpapir.

Krav til underlag

- Underlagets egnethet må kontrolleres i hvert enkelt tilfelle. Underlaget må være rent, tørt og fritt for utblomstring av sement, støv, olje, fett og annen heftereduserende smuss.

Bruksforhold

- DERBITECH FLEX kan brukes innenfor temperaturområdene som er angitt på beholderetiketten og i produktinformasjonen.
- Bruk alltid vernemaske ved påføring av DERBITECH FLEX-produkter som inneholder løsemidler eller monomerer i lukkede rom, eller når grenseverdiene for luft overskrides (se sikkerhetsdatablad).
- Sørg alltid for mekanisk ventilasjon med minimum 7 luftvekslinger per time.

Dette må gjøres hvis arbeidet innstilles

- Hvis arbeidet innstilles i mer enn 12 timer eller hvis det kommer regn på overflaten, må skjøten/overgangen på ny aktiveres med DERBITECH FLEX Cleaner.
- Luftetid: minimum 20 min. Overganger til påfølgende impregnering må overlappe med minimum 10 cm.

Bearbeiding og mengder

- PRIMER: Primeren påføres med rull i et tynt lag.
Mengde: ca. 0,40 kg/m². Primeren påføres veggoverflater før gulvoverflater: Primere er ikke inkludert i settene, og må bestilles separat.
- IMPREGNERING: Når den flytende membranen er klar til bruk, påføres et tykt lag med rull (ca. 2 kg/m²), som fordeles jevnt. Legg de tilkuttede lengdene med spesialfleece på den nybehandlede flaten, og sørg for at det ikke er luftlommer. Deretter dekkes fleeceduken med et nytt lag med DERBITECH FLEX (ca. 1 kg/m²).



PÅFØRINGSSETT

MATERIALER

- 3 x 3,75 kg DERBITECH FLEX Resin
- 1 x 3,75 kg DERBITECH FLEX Primer
- 4 x 0,10 kg DERBITECH FLEX Catalyst
- 1 liter DERBITECH FLEX Cleaner
- 15 m DERBITECH FLEX Fleece, bredde 26cm

REDSKAPER

- 1 plastbøtte med lokk
- 5 rørepinner
- 5 ruller + holder
- 1 saks
- 1 teiprull
- 1 par gummihansker
- 2 vaskekluter