

Flowseal PU Matt WB

Produktdatablad

Flowseal PU Matt WB er en: 2-komponent, vannbasert, alifatisk, klar, mattlakk med glansverdi på mellom 5 og 15 % (60 graders målevinkel).

Bruksområde

UV stabil, klar topplakk. Benyttes som topp på Flowcrete belegg for å bedre ripefasthet og slitestyrke.

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 Group.

Blandingsforhold (Miksing)

Tilsett Herder B til Base A. Blandes med saktegående drill i 2 min. Brukt som topplakk (på SL, Compact etc.) Bland ferdig produkt med 0,5 ltr (500 gr.) rent vann pr. sett (4,6 kg).

Brukt som penetrerende forsegling (betong, Mondeco etc.) Bland ferdig produkt med like deler rent vann (1:1 vekt) pr. sett (4,6 kg).

Brukstid (potlife)

Ferdig blandet produkt bør benyttes innen 40 minutter ved 20 °C.

Høyere temp. vil redusere brukstiden

Påføring

Flowseal PU Matt skal påføres tynt, (0,05-0,08 kg/m²), ikke over 100µ. Dette for å sikre en jevn silkematt og blærefri flate. Fordel produktet med mohair sparkel og etterrull med korthåret mohair/skumgummirull, produktet må fordeles før det har gått fem minutter etter påføring.

Temperatur ved installasjon

Anbefalt temperatur i underlag er 15-25 °C. Under ingen omstendighet skal temperaturen være under 10 °C.

Temperaturen i underlaget skal overgå duggpunktet med 3 °C ved legging og herding. Temperaturen må ikke falle under 5 °C i de første 24 timene etter installasjon.

Herdetid (ved 20 °C, 50 % RF)

Klebefri etter 8 timer

Kan overmales etter 16 timer. Må overmales innen 24 timer.

Gangtrafikk etter 16 timer.

Fullt utherdet etter 5 - 7 dager.

God ventilasjon og riktig luftfuktighet kreves for å få nevnte herdetider.

Anbefalt fuktighet bør være mellom 30 and 70 % RF både under påføring og herding.

Høy luftfuktighet tidlig under herdeprosessen kan gi lenger herdetid.

Må ikke tildekkes eller vaskes de første 48 timene

Farger (Standard)

Glans

Klar silkematt/matt

Tørrstoffinnhold

Ca 38 % (vekt)

Komponentenes vekt (densitet)

Komponent A ca. 1.04

Komponent B ca. 1.15

A + B ca. 1.06

Sett størrelse

Komp. A + B = 54,6 kg (4.4 liter)

Komp. A = 3,8 kg B = 0.8 kg

Forbruk

0.05 – 0,08 kg/m² / Ett sett (5 kg) rekker til 60 -90 m²

Lagring

6 måneder i uåpnet/forseglet pakning.

Lagres ved temperatur mellom 5-30 °C. Tåler ikke frost

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