

Flowseal PU Gloss (103)

Produkt datablad

Flowseal PU Gloss (103) er en:

2-komponent, klar, blank, UV bestandig, polyuretan lakk.

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. Bland med saktegående drill i min. 2 min.

Brukstid (potlife)

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

Høyere temp. vil redusere brukstiden

Påføring

Fordel lakken jevnt, forbruk pr. strøk må ikke overskride 100 μ (

Flowseal PU Gloss skal påføres tynt, (0,05-0,08 kg/m²), ikke over 100 μ . Dette for å sikre en jevn glans, og blærefri flate.

Fordel produktet med mohair sparkel, og etterull 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 24timer.

Lett belastning 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, blank/halvblank lakk.

Tørrstoffinnhold

Ca 41 % (vekt)

Komponentenes vekt (densitet)

Komponent A	ca. 1.04
Komponent B	ca. 1.15
A + B	ca. 1.06

Sett størrelse

Komp. A + B = 5 kg (4.7 liter)
Komp. A = 4.2 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

NB!: Ta kontakt med Flowcrete Norway AS for mer formasjon