

Flowcoat TL

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Flowcoat TL er et ensfarvet, tokomponent, opløsningsmiddelfrit epoxyprodukt til tyndlagsbelægning/tykfilmmaling af gulvoverflader.

Anvendelsesområde

Flowcoat TL anvendes som betonbeskyttelse på steder, hvor der stilles krav om en ekstra god evne til at modstå såvel mekanisk som kemisk belastning. De færdige overflader bliver jævne, tætte og rengøringsvenlige.

Miljø og sundhed

Flowcoat TL er opløsningsmiddelfri og næsten lugtfri ved påføring og hærdning. Arbejdstilsynets anvisninger vedrørende hærdeplast og kemiske arbejdsmiljørisici mv. skal følges.

Yderligere oplysninger findes på sikkerhedsdatabladene for de enkelte komponenter i systemet.

Blandingsforhold

3,3 vægtdele Base A blandes med 1 vægtdel Hardener B.

2,4 volumendele Base A blandes med 1 volumendel Hardener B.

Bland altid produkterne (A+B) med en boremaskine, og ikke manuelt.

Påføringstemperatur

Det anbefales, at underlagstemperaturen ligger mellem 15 og 25°C, dog ned til 10°C. Underlagets temperatur skal være mindst 3°C over dugpunktet under påføring og hærdning. Temperaturen må ikke falde til under 5°C inden for 24 timer efter påføring.

Anvendelsestid

Det færdigblandede produkt skal bruges inden for 30 minutter ved 20°C. Ved højere temperaturer forkortes tiden.

Hærdningstid

Overmalbar 10 timer ved 20°C

Gangbar 15 timer ved 20°C

Produktet er fuldt udhærdet efter 5-7 døgn.

Overfladen må ikke vaskes eller tildækkes i de første 24 timer efter påføring. Høj luftfugtighed i tidligt stadium af hærdningen kan forårsage karbonatisering.



Farve

Yellow Grey 217
Goosewing Grey 222
Mid Grey 280
Beige 326
Yellow 340
Sky Blue 452
Tile Red 637
Emerald Green 740

Specialfarver fremstilles på anmodning.

Tørstofindhold

ca. 100%

Glanstrin

Blank

MAL-Kode

Base A	MAL-kode (1993): 0-5
Hardener B	MAL-kode (1993): 00-5
A+B	MAL-kode (1993): 0-5

Vægtfylde

Base A	ca. 1,46 kg/liter
Hardener B	ca. 1,05 kg/liter
A+B	ca. 1,33 kg/liter

Opbevaring

12 måneder i uåbnet emballage.
Opbevaringstemperatur mellem 10°C og 25°C

Emballage

Produktet leveres som A+B i følgende emballage:
11,6 kg (8,7 liter).