

Flowshield/coat LXP

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Flowshield/coat LXP er en tokomponents, opløsningsmiddelfri, fleksibel, polyuretanbaseret gulvbelægning.

Anvendelsesområde

Flowshield/coat LXP er et produkt, der kan anvendes på beton, stål og asfalt, hvor en fleksibel belægning/maling er fordelagtig.

Flowcoat LXP påføres i to lag med 0,5 kg/m²/lag.

Flowshield LXP påføres i ét lag med 2,3 kg/m².

Miljø og sundhed

Flowshield/coat LXP 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

5 dele base A blandes med 1 del Hardener B, vægtforhold.

4 volumendele base A blandes med 1 volumendel Hardener B.

Produktet leveres som A+B. Undlad at dele sættene/komponenterne, da det kan ødelægge det færdige resultat.

Bland altid produktet (A+B) med en boremaskine, ikke med håndkraft.

Påføringstemperatur

Den anbefalede underlagstemperatur er 15-25 °C, dog ned til 10 °C. Underlagets temperatur skal være mindst 3 °C over dugpunktet under påføring og hærdning.

Åbentid

Det færdigblandede produkt skal bruges inden for 45 minutter ved 20 °C. Ved højere temperaturer forkortes tiden.

Hærdningstid

Ved maling 0,7 mm

Klæbefri 6 timer ved 20 °C

Let trafik 16 timer ved 20 °C

Tung belastning 24 timer ved 20 °C

Ved belægning 1,5 mm

Klæbefri 6 timer ved 20°C

Let trafik 24 timer ved 20 °C

Tung belastning 48 timer ved 20 °C



Produktet er fuldstændig udhærdet efter 3-5 døgn.
Nypåførte flader må ikke overdækkes eller vaskes de første 24 timer efter påførsel.
Høj luftfugtighed i starten af hærdningen kan forårsage karbonatisering og matte pletter.

Farve

Goosewing Grey 222
Mid Grey 280
Beige 326
Yellow 340
Tile Red 637
Emerald Green 740

Tørstofindhold

Ca. 100 %

Glanstrin

Blank

MAL-Kode

Base A MAL-kode (1993): 00-1
Hardener B MAL-kode (1993): 00-3
A+B MAL-kode (1993): 00-3

Vægtfylde

Base A ca. 1,55 kg/liter
Hardener B ca. 1,23 kg/liter
A+B ca. 1,50 kg/liter

Opbevaring

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

Emballage

Produktet leveres som A+B i følgende emballage:
12 kg (8,0 liter)