

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 á 0,5 kg/m² x lav.

Flowshield LXP påføres i et lag á 2,3 kg/m².

Miljø og sundhed

Flowshield/coat LXP er opløsningsmiddelfri og næsten lugtfri ved påføring og hærkning. Arbejdstilsynets anvisninger vedrørende hærdeplast og kemiske arbejdsmiljørisici mv. skal følges. Yderligere oplysninger findes på sikkerhedsdatabladene for de enkelte komponenter i systemet.

Blandingsforhold

4,9 vægtdele Base A blandes med 1 vægtdel Hardener B.

3,9 volumendele Base A blandes med 1 volumendel Hardener B.

Produkterne leveres som A+B. Undlad at dele sæt/komponenter, da det kan ødelægge det færdige resultat.

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

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 hærkning.

Anvendelsestid

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

Hærkningstid

I forbindelse med maling 0,7 mm

Klæbefri 6 timer ved 20°C

Let trafik 16 timer ved 20°C

Tung belastning 24 timer ved 20°C

I forbindelse med 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 fuldt udhærdet efter 3-5 døgn.



Overfladen må ikke vaskes eller tildækkes i de første 24 timer efter påføring. Høj luftfugtighed i tidligt stadium af hærningen 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

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 uåbnet emballage.

Opbevaringstemperatur mellem 10°C og 25°C.

Emballage

Produktet leveres som A+B i følgende emballage:

10 kg (6,45 liter)