



# Flowprime LXP

## Produktdatablad

### Produktbeskrivelse

Flowshield LXP er en opløsningsmiddelfri, fleksibel, polyuretanbaseret tokomponentsgrunder.

### Anvendelsesområde

Flowprime LXP er en grunder, der kan anvendes på beton, træ og asfalt, der efterfølgende skal belægges med polyuretanbaserede produkter, f.eks. Flowshield/Coat LXP.

BEMÆRK! På porøse underlag skal der påføres to lag Flowprime LXP.

### Miljø og sundhed

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

### Blandingsforhold

2,6 vægtdele Base A blandes med 1 vægtdel Hardener B.

3,1 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. Vi anbefaler, at blandet materiale hældes over i en anden blandingsspand efterfulgt af en yderligere opblanding med henblik på at sikre, at produktet blandes tilstrækkeligt.

### 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. Temperaturen bør ikke falde til under 5°C i løbet af de første 24 timer efter påføring.

### Anvendelsestid

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

### Hærkningstid

Klæbefri	6 timer ved 20°C
Gangbar	16 timer ved 20°C
Tung belastning	24 timer ved 20°C
Maks. overmalingstid	24 timer ved 20°C

Produktet er fuldt udhærdet efter 5-7 døgn.



Høj luftfugtighed i en tidlig fase af hærdningen kan resultere i en hvid, mat overflade (karbonatisering). Nypåførte overflader må ikke tildækkes eller vaskes i løbet af de første 24 timer efter påføring.

Ovenstående tider kræver en relativ luftfugtighed på under 70% og god ventilation

### **Farve**

Upigmenteret

### **Tørstofindhold**

ca. 100%

### **Glanstrin**

Blank

### **Massefylde**

Base A	ca. 1,03 kg/liter
Hardener B	ca. 1,25 kg/liter
A+B	ca. 1,1 kg/liter

### **Opbevaring**

12 måneder i ubrudt emballage.

Opbevaringstemperatur mellem 10°C og 25°C

### **Emballage**

Produktet leveres som A+B i følgende emballage:

14,3 kg (13,0 liter)