

## Peran LF

### Produktdatablad

#### **Produktbeskrivelse**

Peran LF er et tokomponent, opløsningsmiddelfrit, epoxybaseret, fleksibel produkt, der er tilsat et specielt udvalgt fyldstof. Produktet giver en overflade med lav friktion.

#### **Anvendelsesområde**

Peran LF anvendes som overfladelag på glatførebaner, dvs. overfladebelægninger, der skal simulere isglatte veje.

#### **Miljø og sundhed**

Peran LF 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 og 4,3 vægtdele Filler C.  
2,8 vægtdele Base A blandes med 1 vægtdel Hardener B og 2,3 vægtdele Filler C.

Bland altid produkterne (A+B+C) 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 anvendes inden for 30 minutter ved 20°C. Ved højere temperaturer forkortes tiden.

#### **Hærdningstid**

Overmalbar 15 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**

Grå

#### **Tørstofindhold**

ca. 100%



### **Glanstrin**

Blank

### **Vægtfylde**

Base A	ca. 1,25 kg/liter
Hardener B	ca. 1,05 kg/liter
Filler C	ca. 1,85 kg/liter
A+B+C	ca. 1,60 kg/liter

### **Opbevaring**

12 måneder i uåbnet emballage.

Opbevaringstemperatur mellem 10°C og 25°C.

### **Emballage**

Produktet leveres som A+B+C i følgende emballage:  
22,4 kg (14 liter)