

Peran LXP UV

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Peran LXP UV er en selvudjævnende, pigmenteret tokomponent, UV-resistent, fleksibel, polyuretanbaseret gulvbelægning uden opløsningsmidler.

Anvendelsesområde

Peran LXP UV bruges på steder, hvor man ønsker en lysstabil, pigmenteret belægning. Den hærdede overflade bliver jævn, tæt og let at rengøre. Materialet påføres med 2-3 mm og skal overmales med Flowseal PU Matt (Ultra).

OBS! I de tilfælde, hvor rengøringsfirmaer står for vedligeholdelsen, bør de gøres opmærksom på, at de skal bruge en gulvpolish med samme glanstal som Flowseal PU Matt (Ultra).

OBS! Det er vigtigt, at toplakken påføres i et rent miljø, dvs. at døråbninger og ventiler dækkes med plast, samt at personer, der udfører arbejdet, er opmærksomme på, at de skal bruge beskyttelse, så der ikke kommer hår eller fibre fra tøj i lakken. Ruller med "garnstruktur" af høj kvalitet med en "lumlængde" på 10-13 mm skal anvendes, som f.eks. "Microrulle" fra Habo.

Miljø og sundhed

Peran LXP UV indeholder ikke opløsningsmidler og er praktisk taget 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

2,6 dele Base A blandes med 1 del Hardener B, vægtforhold.

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

Opbland Base A. Hæld Hardener B i Base A. Bland grundigt med en langsomt roterende boremaskine med omrører i ca. 2 minutter, og sørg for, at der ikke blandes luft i. Det anbefales at holde det blandede produkt i et andet blandingskar og blande det i yderligere 1 minut for at sikre en homogen blanding.

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

Påføringstemperatur

Underlagets temperatur må ikke være under 12 °C og ikke over 30 °C.

Materialets temperatur skal være mellem 15-25 °C.

Underlagets temperatur skal være mindst 3 °C over dugpunktet under påføring og hærdning.

Temperaturen må ikke falde til under 12°C de første 24 timer efter påføring.

For at undgå dug skal luftfugtigheden være mindre end 75 % ved 12 °C og mindre end 85 % over 23 °C under påføring og hærdning.

OBS! Stil aldrig spande direkte på gulvet til afløb. Dette kan medføre fejl i hærdningen.

Åbentid

Det færdigblandede produkt skal bruges inden for 25 minutter ved 23°C. Ved højere temperaturer forkortes tiden.

Hærdningstid

	12 °C	23 °C	30 °C
Let trafik	36 timer	24 timer	16 timer
Tung belastning	72 timer	48 timer	24 timer
Fuldt udhærdet	7 dage	5 dage	2 dage

Kan overmales efter

	12 °C	23 °C	30 °C
	36 timer	24 timer	16 timer
	48 timer	36 timer	24 timer

En nypåført flade må ikke overdækkes eller vaskes inden for minimumtiderne for hærdning iht. tabellen.

Høj luftfugtighed i starten af hærdningen kan forårsage karbonatisering og matte pletter.

Farve

Oyster White
Signal White
Pebble Grey
Light Grey

Tørstofindhold

100 %.

Glanstrin

Mat med Flowseal PU Matt (Ultra). Hovedlaget skal forsegles.

Vægtfylde

Base A ca. 1,42 kg/liter
Hardener B ca. 1,15 kg/liter
A+B ca. 1,29 kg/liter

Opbevaring

Base A: 12 måneder i ubrudt emballage.

Hardener B: 6 måneder i ubrudt emballage.

Opbevaringstemperatur mellem 15°C og 25 °C.

Opbevares produktet under 15 °C, kan det krystallisere.

Skal beskyttes mod fugt og kulde.

Emballage

Produktet leveres som A+B i følgende emballage:

18,0 kg (14,0 liter)