

# XPERTPRO PURE CONCRETE

## Produktbeskrivelse

### Egenskaber

XpertPro Pure Concrete er et vandbaseret 2 komponent polyuretan produkt. XpertPro Pure Concrete er udviklet til permanent overfladebehandling af egnede spartel og beton overflader på stærkt trafikerede kommercielle områder. Spartlingen udføres som beskrevet af producenten under beskrivelsen: "New Yorker gulve". Der kan overflade behandles efter endt tørring. Overfladen skal være tør og ren for støv, slam og lignende. Den færdig spartlede overflade bør ikke poleres da vedhæftningen nedsættes væsentlig. XpertPro Pure Concrete er opbygget på en ikke gulnende formel.

- God resistens mod kemikalier og opløsningsmidler
- Meget høj slidstyrke
- Enkel og sikker anvendelse
- Gode flydeegenskaber
- Høj elasticitet
- Høj ridsebestandighed
- Velegnet til gulvvarme

### Tekniske data

Basis:	2 komp. vandbaseret polyuretan
Tørstof:	Ca. 45%
VOC:	<1%
Malkode:	Brugsklar blanding 1-3
Slidstyrke:	1-2 mg/100 omdr. (SIS 923509)
Glansgrad:	8
Blandingsforhold:	1:10 Som primerlag tilsættes 3 dele vand
Pot Life:	2 timer (kortere ved højere temperatur)
Tørretid:	1-3 timer Fuld belastning 12 timer Fuldt ophærdet 5-7 døgn
Forbrug:	8-10 m <sup>2</sup> pr. ltr. Som primerlag inkl. vand er rækkeevnen ca. 45 m <sup>2</sup>
Arbejdstemperatur:	Rum – materiale - gulv: 10-25°C
Værktøj:	Til primerlag anvendes Bona applikator eller 5 mm microfiber rulle (prime), til topcoat anvendes Bona 11 mm polyester rulle; blandespad; piskeris; boremaskine.
Rengøring værktøj:	Ruller skrubes rene, rengøres i vand. Indtørret materiale fjernes med acetone.
Holdbarhed:	1 år fra produktionsdato i uåbnet emballage
Oplagring:	+5 - +25°C
Emballering:	3 x 5 ltr. inkl. hælder

### Anvendelse

#### Forberedelse

XpertPro Pure Concrete skal have rumtemperatur før anvendelse - optimale forhold er 10-25°C (40-60%RF). Høj temperatur og lav luftfugtighed giver kortere tørretid. Lav temperatur og høj luftfugtighed giver længere tørretid.

#### Anbefalet behandling

##### A: Blanding af primerlag:

1:3 = 75% vand blandes i den færdig blandede XpertPro Pure Concrete.

1 ltr. ufortyndet XpertPro Pure Concrete rækker til ca 45 m<sup>2</sup>.

1. Omryst dunken omhyggeligt og isæt den medfølgende si.
2. Hæld den ønskede mængde XpertPro Pure Concrete gennem en filtrerings si over i en spand.
3. Tilsæt hærderen langsomt under omrøring. Omrøres ca. 1 minut med piskeris på boremaskine. **Hærderen må aldrig hældes direkte i dunken.**
4. Pisk XpertPro Pure Concrete/hærderblandingen med 3 dele vand.
5. Blandingen fordeles med en Bona Coater/applikator eller en Bona 5 mm microfiber rulle. Vigtigst er at fordelingen sker vådt i vådt. Overdosering frarådes.

Tørretiden er afhængig af temperaturen, luftfugtighed og udluftning. Vi anbefaler top coat indenfor 12 timer.

##### B: Top Coat:

1. Omryst dunken omhyggeligt og isæt den medfølgende si.
2. Hæld den ønskede mængde XpertPro Pure Concrete gennem en filtrerings si over i en spand.
3. Tilsæt hærderen langsomt under omrøring. Omrøres ca. 1 minut med piskeris på boremaskine. **Hærderen må aldrig hældes direkte i dunken.**
4. XpertPro Pure Concrete rulles på med en 11 mm Bona polyester rulle. Forbruget er ca 8 m<sup>2</sup> pr liter.
5. Blandingen skal hvile i 5 min. Anvendes herefter prompt og indenfor max 2 timer.
6. En evt. anden påføring skal udføres indenfor 2 – 12 timer. Ventes mere end 12 timer skal arealet slibes med Bona Scrad Pad. Støvsug gulvet grundigt og afslut med Bona Dusting Pad.

Hurtigere tørretid på større arealer kan opnås ved anvendelse af Bona Master Ventilator DF-20P

Vi anbefaler ibrugtagningen efter tidligst 12 timer. Systemet anbefales til erhverv og bolig brug.

#### Pleje og vedligeholdelse

Til daglig rengøring anvendes Bona Clean R50 fortyndet med vand. Ved synlig slitage kan overfladen reetableres med XpertPro Pure Concrete. Dette kræver affedtning og mellemslibning inden udførelse.

