

Teqpur® Flex

Teqpur® Flex Hård PU belægning

Teqpur® Flex er en 2-komponent, opløsningsmiddelfri, indfarvet polyuretan som kan påføres gamle såvel som nye overflader. Teqpur® Flex indeholder ikke skadelige opløsningsmidler og er praktisk talt lugtfri.

Anvendelse

Teqpur® Flex er beregnet som bindemiddel for belægninger, hvori der strøs sand, Teqgrip® eller lignende. Teqpur® Flex kan også anvendes som mellemlag.

Egenskaber

Teqpur® Flex giver en fleksibel og fugefri belægning uden sprækker, der kan lægges både inde og ude. Har god vedhæftning til en række materialer, og kan således anvendes på beton, asfalt, træ og metal.

Brugsanvisning

Forbehandling/underlag: Underlaget skal være fast, rent og fedtfri. På nystøbt beton er det vigtigt, at slamlaget fjernes. Brug syrevaskning med fx 10 % saltsyreopløsning, hvorefter der spules grundigt med vand, eller let slibning med efterfølgende grundig støvsugning. På tidligere malede flader er det vigtigt, at alt fedt, olie og løs maling fjernes.

Blanding: Blandingen af de to komponenter A og B skal foretages umiddelbart før påføring finder sted. Komponent A røres grundigt op inden blanding af de 2 komponenter, hvorefter der blandes i min. 3 minutter. Bland ikke større mængder, end der kan bruges i løbet af 25 min. ved 20 °C. Hvis sættet skal deles, må delingen udføres nøjagtigt (Se under Tekniske data – Blandingsforhold).

Udførsel

Primer/grunder: Teqpox® Allround og sand blandes sammen. Fordeles med en spartel.

Forbrug ca. 0,3 kg/m² Teqpox® Allround og ca. 0,125 kg/m² 0,18mm sand

Udførsel: Teqpur® Flex fordeles først med tandspartel.

Den våde polyuretanbelægning mættes med fx Teqgrip®. Forbrug; ca. 2 kg/m² Teqpur® Flex + ca. 6 kg/m² Teqgrip®.

Udførsel: Se relevante systembeskrivelse.

Arbejdssikkerhed: MAL-kode 00-3. Beskyt øjne og hud under arbejdet.

Tekniske data			
Farver			Se farvekort
Blandingsforhold	efter vægt		4:1
Densitet (færdigblandet)	ved 20 °C	g/cm ³	1,4
Viskositet (færdigblandet)	ved 20 °C	mPa-s	1900
Tørstofindhold		% PU	100
Brugstid/Potlife	ved 20 °C	minutter	20-30
Temperatur produkt	min.	°C	15
	max.	°C	25
Temperatur underlag/rum	min.	°C	10
	max.	°C	25
Krav til underlaget			
Vedhæftningsstyrken	min.	N/mm ²	1,5
Restfugt målt med CM-apparat	max.	%	4
Relativ luftfugtighed	max.	%	65
Tørretid	støvtør ved 20 °C	timer	8
	kan betrædes efter	timer	16
Gennemhærdet	ved 20 °C	døgn	2
Hårdhed	Efter 7 døgn	Shore A	87
Brudforlængelse	ved 20 °C	%	50
Trækstyrke		MPa (N/mm ²)	11



Teqcoat bæredygtighed

