

Teqpur® Comfort



Teqpur® Comfort Blød PU belægning

BESKRIVELSE

Teqpur® Comfort Blød PU belægning er en 2-komponent, selvnivellerende og indfarvet polyuretan som kan påføres gamle såvel som nye overflader. Teqpur® Comfort indeholder ikke skadelige opløsningsmidler og er praktisk talt lugtfri, fleksibel og emissionsfattig.

ANVENDELSE

Hvor der ønskes en gulvbelægning som er fleksibel med en dejlig gangkomfort, trinlydsdæmpende og robust. Belægningen kan kombineres med en tynd mat toplak.

EGENSKABER

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

Det er en populær belægning der ofte bruges i skoler, børnehaver, biblioteker, hospitaler, kontorer og andre områder hvor der ønskes en behagelig, robust og rengøringsvenlig gulvbelægning.

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

Teqpur® Comfort leveres færdigpakket i arbejdsemballage med det korrekte blandingsforhold. Før blanding af komponenterne A og B, skal de begge have en temperatur på ca. 15 til 25 °C.

BLANDING SKAL SKE MED MASKINE.

Omrør indledningsvis komponent A og kontroller materialet er homogent. Tilsæt derefter hele indholdet af komponent B (sørg for, at tømme komponent B fuldstændigt over i komponent A), og bland komponenterne grundigt i minimum 3 minutter, indtil der opnås en homogen og ensartet konsistens.

Teqpur® Comfort skal blandes omhyggeligt med en langsomtgående elektrisk blander (300-400 omdr./min.) Efter omhyggelig blanding til en homogen masse hældes blandingen af komponent A og B over i en ny, ren beholder og omrøres igen ca. 1 minut. (300-400 omdr./min.) Hvis der skal tilsættes sand, skal sandet tilsættes til de blandede komponenter under konstant omrøring, indtil sandet er jævnt fordelt i blandingen.

Overblanding skal undgås for at begrænse indblanding af luft. Teqpur® Comfort påføres på den forberedte overflade med tandspartel. Efter påføringen afluftes belægningen grundigt med pigrulning på kryds og tværs.

Teqpur® Comfort

UDFØRSEL

PRIMER/GRUNDER

Teqpox® Allround / Teqpox® Primer og 0,18mm sand blandes sammen og fordeles med en spartel.

Forbrug ca. 0,3 kg/m2 Teqpox® Allround / Teqpox® Primer + Sand ca. 0,125 kg/m2.

Teqpur® Comfort udlægges med tandspartel og pigrulles efterfølgende.

Forbrug; ca. 2,5 kg/m2 Teqpur® Comfort

TOPCOAT

Sikafloor 305 W rulles på med mikrofiberrulle. Forbrug ca. 0,1 kg/m2

ARBEJDSIKKERHED

MAL-kode brugsklar blanding 00-3.

Beskyt øjne og hud under arbejdet.

Gennemlæs sikkerhedsdatablader før brug.

TEKNISKE DATA

Farver			Se farvekort
Blandingsforhold	efter vægt		5:1
Densitet (færdigblandet)	ved 20 °C	g/cm ³	1,5
Viskositet (færdigblandet)	ved 20 °C	mPa-s	2200
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	76
Brudforlængelse	ved 20 °C	%	72
Trækstyrke		MPa (N/mm ²)	9,3