

Strizo® PU 732

2 componenten transparante watergedragen matte polyurethaan topcoat

Productomschrijving	Transparant en matte watergedragen 2-componenten polyurethaan topcoat met een hoge mate van UV-bestandheid	
Toepassing	<ul style="list-style-type: none">● transparante, matte, slijtvaste en UV bestendige toplaag voor Strizo® Vloersystemen● duurzame bescherming voor decoratieve Strizo® vloersystemen voor binnen toepassing bij lichte belasting	
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none">● mat uiterlijk● zeer goede UV-bestendigheid● watergedragen, reukarm● VOS arm, veilig te gebruiken● gemakkelijk te verwerken met kwast en verfroller● goede smet en chemische bestendigheid*● goed en eenvoudig reinigbaar● krasbestendig, slijtvast <p>*: Strizo® PU 705 gebruiken bij belasting door weekmakers</p>	
Uiterlijk	Mat, transparant wanneer uitgehard.	
Technische gegevens#	dichtheid	1,06 kg/dm ³
	mengverhouding (5 kg set)	4,25 delen A-comp. 0,75 delen B-comp.
	mengverhouding (10 kg set)	8,5 delen A-comp. 1,5 delen B-comp.
	aanbevolen gebruik	2 lagen; 75 -100 g/m ² (per laag)
	verwerkingstijd	ca. 1,5 uur
	stofdroog	na 4 uur
	licht beloopbaar	na 16 uur
	overschilderbaar	na 4 uur (binnen 24 uur de volgende laag aanbrengen)
	mechanisch belastbaar	na 3 dagen
	slijtvastheid (CS17/1000u/1000g)	35 mg
	krasvastheid	ca. 19 N
	chemisch belastbaar	na tenminste 7 dagen
	vorstbestendig	nee
	minimale verwerkingstemperatuur	+15°C
	maximale verwerkingstemperatuur	+30°C
	#: Gemeten bij 20°C en 65% RV	
Verbruik	150 – 200 gr/m ² in 2 lagen	

Voorbehandeling	Ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Na de ondergrond getest te hebben op hechting, deze licht en gelijkmatig opschuren zonder krassen in de ondervloer te maken; krassen kunnen wellicht zichtbaar blijven.
-----------------	--

Verwerkingsvoorwaarden	Let op, goed ventileren om condensvorming te voorkomen (voorkom tocht; geen deuren en ramen tegen over elkaar open zetten) tijdens de verwerking en uitharding. Zorg ervoor dat de relatieve vochtigheid de 75% niet overschrijdt en een ondergrond temperatuur van minstens 10°C en tenminste 3°C boven het dauwpunt. Bij wisselende luchtvochtigheid, temperatuur, luchtstroom en laagdikte kan verschil in glansgraad optreden.
------------------------	--

Menging	Voeg de volledige hoeveelheid van component B onder roeren en gelijkmatig toe aan component A, en roer het geheel machinaal gedurende 2 minuten tot een homogeen mengsel. Even laten staan (5 – 10 minuten) alvorens te verwerken. Let op! Bij niet mechanisch mengen kan ten gevolge van slecht roeren velletjes en/of kleine klontjes in het materiaal bevinden. Alleen door nogmaals langer en stevig/fors roeren kunnen deze verdwijnen.
---------	---

Verwerking product	De Strizo® PU 732 vanuit een emmer rechtstreeks op de vloer opzetten met een brede microvezel roller (25 cm en een poolhoogte van circa 12 mm). Randen opzetten met een kwast en doorrollen met een 10 cm brede microvezel roller. Werk maximaal 5 minuten vooruit voor de grote vlakken om zichtbare rollerbanen en aanzetten te voorkomen. Coating aanbrengen met een verbruik van 75 – 100 gram/m ² . Geforceerde droging vermijden tijdens aanbrengen. De laagdikte dient overal gelijk te zijn i.v.m. kleurgelijkheid en glansgraad. Altijd nat in nat en werken binnen de pot-life. Strizo® PU 732 in twee lagen binnen 24 uur aanbrengen. Door toevoeging van 2,5% pp korrel in de 1 ^{ste} laag is anti-slip afwerking mogelijk. 2 ^{de} laag zonder pp korrel overrollen.
--------------------	--

Reiniging gereedschap	Direct na gebruik met lauw water.
-----------------------	-----------------------------------

Verpakking	5 kg en 10 kg
------------	---------------

Belastbaar	<table border="1"><thead><tr><th>Temperatuur</th><th>Loopbelasting</th><th>Lichte belasting</th><th>Volledige belasting</th></tr></thead><tbody><tr><td>20°C 60% rv</td><td>16 uur</td><td>72 uur</td><td>7 dagen</td></tr></tbody></table> <p>Voor optimale bescherming van de vloer is het van belang het meubilair te voorzien van de juiste vloerbeschermings middelen.</p>	Temperatuur	Loopbelasting	Lichte belasting	Volledige belasting	20°C 60% rv	16 uur	72 uur	7 dagen
Temperatuur	Loopbelasting	Lichte belasting	Volledige belasting						
20°C 60% rv	16 uur	72 uur	7 dagen						

STRIZO

First Choice Flooring Systems

Systeemopbouw

Richtlijn voor vloerafwerking Strizo® EP epoxy systeem

Impregneer	0,3 - 0,5 kg/m ²	Strizo® EP 110	primer
Nivelleer	0,5 - 1,5 kg/m ²	Strizo® EP 410	schraaplaag
Vloer	2,5 kg/m ²	Strizo® EP 425	gietlaag
Top	0,2 kg/m ²	Strizo® PU 732	2 lagen topcoating

Richtlijn voor vloerafwerking Strizo® PUC aromatisch polyurethaan systeem

Impregneer	0,3 - 0,5 kg/m ²	Strizo® EP 110	primer
Nivelleer	0,5 - 1,5 kg/m ²	Strizo® EP 410	schraaplaag
Vloer	3 kg/m ²	Strizo® PU 460	gietlaag*
Top	0,2 kg/m ²	Strizo® PU 732	2 lagen topcoating

Richtlijn voor vloerafwerking Strizo® QT troffelvloersysteem

Impregneer	0,3 - 0,5 kg/m ²	Strizo® EP 110	primer
Troffelmix	12 kg/m ²	Strizo® QT mix	0,4-1,25 mm
Bindmiddel	10%	Strizo® EP 280N	
Seal	0,3 kg/m ²	Strizo® EP 380	
Top	0,2 kg/m ²	Strizo® PU 732	2 lagen topcoating

*: Strizo® PU 732 is niet geschikt om aan te brengen over een elastische polyurethaan gietvloer (Strizo® PU 440)

Bestendigheid

BESTAND TEGEN:

aluminiumhydroxide	kaliumhydroxide 50%	reuzel
ammoniak 10%	kalk	siliconen olie
ammoniumcarbonaat	levertraan	smeerolie
ammoniumcyanide	lakbenzine	sneeuw (smeltend)
ammoniumnitraat	lijnolie	water gedestilleerd
bariumchloride	melasse	whisky
benzine	melk	wijn
bier	mierenzuur 1%	wijnsteenzuur
chromzouten	mineraalolie	zeep (oplossing 5%)
dieselolie	natriumcarbonaat	zoutzuur < 20%
ethylalcohol 10%	natriumchloride 3%	zwavelzuur <10%
ethyleenglycol	natriumchloride 30%	
glycerine	natriumhydroxide 50%	
groentesap	olijfolie	
heptaan	ontwikkel bad 10%	
hexaan	plantaardige olie	

NIET BESTAND TEGEN:

aceton,	terpentine
boorzuur 10%	tetrachloorkoolstof
butylacetaat	tolueen
dibutylphthalate	vetzuur
dioktylphthalate	vliegtuigbrandstof
ethylalcohol	methyleenchloride
fosforzuur 50%	wonderolie
hydraulische olie Aerosafe 2300	zoutzuur > 20%
hydraulische olie Skydrol b 500	zwavelzuur > 30%
melkzuur	

Gebaseerd op 24 uren testen bij kamer temperatuur. Gebruik van chemicaliën kunnen de kleur en het uiterlijk van de vloer veranderen. Hogere temperatuur en/of gebruik van mengsels kunnen de chemische bestendigheid nadelig beïnvloeden.

Houdbaarheid	Onder droge omstandigheden bij kamertemperatuur 6 maanden. Opslag tussen +5°C en +30°C. Opslag in originele, gesloten en onbeschadigde verpakking. Product is niet vorstbestendig.
EU-Regulation 2004/42 (Decopaint-Richtlijn)	Volgens EU-richtlijn 2004/42 ligt de toegestane max. gehalte aan VOC (productcategorie A/j Typ wb) in gebruiksklare toestand bij 140 g/l (stand 2010). Het VOC-gehalte van Strizo® PU 732 mat in gebruiksklare toestand < 140 g/l VOC.
Veiligheid	In acht te nemen zijn gevaren en veiligheidsinstructies op de etiketten van de verpakingsmaterialen. Op component A en B zijn de veiligheidsinformatiebladen van Strizo® PU 732 mat van toepassing.

Aan dit productinformatieblad kunnen geen rechten ontleend worden. Alle adviezen en voorstellen zijn gebaseerd op basis van goed vertrouwen en de laatste kennis, ervaringen en stand der techniek. Uit ervaring is gebleken dat de waarden zijn bepaald bij normale omstandigheden. De omstandigheden ter plaatse verschillen zodanig dat er geen garantie wordt gegeven op verwerking van het beschreven product of de geschiktheid daarvan. Dit geldt voor elke aanbeveling op welke manier dan ook.

Bestellingen en leveringen volgens de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden.

4/4