



Strizo® AC 312

Watergedragen acrylaat copolymeer verzegeling.

Toepassing	● Verzegeling van Strizo® EP siergrindvloer.	
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ● Oplosmiddelvrij (conform BREEAM eis) ● Reukarm ● Reactie bij brand B_{fl} – s1 ● Gemakkelijk te verwerken met handwisser en kunststof inwasbord ● Uitstekende hechting ● Snelle droging ● Uitsluitend voor binnen toepassing ● Helder na volledige droging ● Slecht bestand tegen weekmakers, aanwezig in auto- en fietsbanden ● Gereedschap reinigen met water 	
Glans en kleur	Zijdeglans. Wit, droogt transparant op	
Technische gegevens 20°C en 65% RV.	Soortelijke massa	1,02 kg/liter
	Percentage vaste stof	ca. 45 %
	Verdunning	kant-en-klaar
	Verwerkingstijd (nat in nat)	15 minuten bij 20°C / 65% RV
	Hechting aan beton	≥ B1.5
	Stofdroog	ca. 8 uur
	Beloopbaar	ca. 24 uur (volledige uitharding 28dagen)
	Mechanisch belastbaar	na 7 dagen
	Chemisch belastbaar	na 28 dagen
	Minimale verwerkingstemperatuur	+10°C
	Maximale verwerkingstemperatuur	+25°C
	Maximale luchtvochtigheid	Max. 65%
	Ondergrondtemperatuur	Minimaal 10°C
Verbruik / m ²	ca. 200-1.200 gram / m ² afhankelijk van de ondergrond structuur.	
Voorbehandeling	De ondergrond bestaande uit een Strizo® Siergrindvloer dient schoon, volledig afgebonden, droog en stof- en vetvrij te zijn.	
Verwerking	<p>Voor het aanbrengen van Strizo® AC312 moet de ruimte zo ingedeeld worden dat een verwerking nat-in-nat altijd plaats vindt zodat er geen overlapping of vette vlekken ontstaan. Vloerverwarming 48uur voor applicatie uitschakelen, weer in werking stellen wanneer de Strizo® AC312 volledig transparant is. Met een witte rubberen handwisser of kunststof dichtzetbord in één of twee lagen aanbrengen op de ondergrond. Als laatste handeling altijd met een schone wisser in één richting strak afwissen</p> <p>Bij 1 laag afwerking worden de poriën grotendeels afgesloten zonder de optische structuur aan te tasten. Bij een tweede laag na 24uur wordt de vloer aan de bovenzijde volledig afgesloten en krijgt de optische structuur een ander uiterlijk. Echter de vloer is niet vloeistof dicht. Uitharding duurt ca. 7dagen gedurende deze tijd de vloer niet afdekken, de vloer moet kunnen ademen zodat inhoudsstoffen kunnen verdampen.</p>	


Verwerkingscondities	Zorg ervoor dat de R.V de 65% niet overschrijdt en dat de ondergrond temperatuur 3°C boven het dauwpunt ligt. Materiaaltemperatuur overeenkomstig met de omgevingstemperatuur op de locatie, ideaal is ca. 18°C. Bij temperaturen hoger dan 20°C dient men rekening te houden met een snellere droging. Zorg voor een goede ventilatie, geen tocht, dit om het ontstane vocht te kunnen afvoeren. Wanneer er onvoldoende ventilatie is kan de vloer wit blijven. Droging en doorharding zijn sterk afhankelijk van temperatuur, luchtvochtigheid en de mate van ventilatie. Bij hogere, respectievelijk lagere temperatuur gelden andere droogtijden. Bij hogere temperaturen zal de open tijd korter zijn en het risico op aanzetten groter.
Verpakking	10 kg
Houdbaarheid	Onder droge omstandigheden bij kamertemperatuur 6 maanden. Opslag tussen +5°C en +30°C, in originele, gesloten en onbeschadigde verpakking.
BREEAM International New Construction 2016	Strizo Flooring Materials meets the requirements of Hea 02 Indoor Air Quality (BREEAM International New Construction 2016). These products meets the requirements for the category Hea 09- Volatile Organic Compounds (BREEAM-NL Nieuwbouw en Renovatie 2014-v2) for the product type 'gietvloer'.
Veiligheid	In acht te nemen zijn gevaren en veiligheidsinstructies op de etiketten van de verpakkingsmaterialen.

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.

Prestatieverklaring

Volgens verordening (EU) No 305/2011 Annex III Bouwproductenverordening

Strizo® AC 312
DOP SE312-202006
EN 13813:2002

1. Producttype	Strizo® AC 312																								
2. Chargenummer	Zie verpakking van het product																								
3. Gebruiksdoel	1 component acrylaat verzegeling voor steentapijt. EN13813: Bfl – s1-SR-B1.5																								
4. Fabrikant	Strizo Synthetics bv Keurweg 4 5145 NX Waalwijk																								
5. Gemachtigde	Niet relevant																								
6. Systeem / systemen ter beoordeling en controle van de prestatiebestendigheid	Systeem 4 Systeem 3: Brandclassificatie EFECTIS-R000784																								
7. Aangemelde instantie	Niet relevant																								
8. Europese technische beoordeling	Niet relevant																								
9. Gecertificeerde prestaties overeenkomstig geharmoniseerde technische specificatie EN 13813:2002	<table><thead><tr><th>Belangrijkste kenmerken:</th><th>Prestatie:</th></tr></thead><tbody><tr><td>Brandgedrag</td><td>Bfl – s1 2)</td></tr><tr><td>Vrijkomen van corrosieve substanties</td><td>SR</td></tr><tr><td>Waterdoorlaatbaarheid</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Slijtvastheid</td><td>NPD 1)</td></tr><tr><td>Hechttreksterkte</td><td>≥ B1.5</td></tr><tr><td>Slagvastheid</td><td>NPD 1)</td></tr><tr><td>Geluidisolatie</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Geluidabsorptie</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Warmte - isolering</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Chemische bestendigheid</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Gevaarlijke stoffen</td><td>NPD</td></tr></tbody></table> <p>1) Geen prestatie vastgesteld (No Performance Determined) 2) Brandclassificatie EFECTIS-R000789 beproefd op troffelmortelvloersysteem.</p>	Belangrijkste kenmerken:	Prestatie:	Brandgedrag	Bfl – s1 2)	Vrijkomen van corrosieve substanties	SR	Waterdoorlaatbaarheid	NPD	Slijtvastheid	NPD 1)	Hechttreksterkte	≥ B1.5	Slagvastheid	NPD 1)	Geluidisolatie	NPD	Geluidabsorptie	NPD	Warmte - isolering	NPD	Chemische bestendigheid	NPD	Gevaarlijke stoffen	NPD
Belangrijkste kenmerken:	Prestatie:																								
Brandgedrag	Bfl – s1 2)																								
Vrijkomen van corrosieve substanties	SR																								
Waterdoorlaatbaarheid	NPD																								
Slijtvastheid	NPD 1)																								
Hechttreksterkte	≥ B1.5																								
Slagvastheid	NPD 1)																								
Geluidisolatie	NPD																								
Geluidabsorptie	NPD																								
Warmte - isolering	NPD																								
Chemische bestendigheid	NPD																								
Gevaarlijke stoffen	NPD																								
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:																									

Marty Beijers, R&D, STRIZO Synthetics bv
Waalwijk, 5 juni 2020