

TacGuide® R3 SPECIFICATIE

Geribde geleidetegels in voorgevormd thermoplastisch materiaal

Algemene informatie:

Gebruik:	TacGuide® is een geprefabriceerd hulpmiddel op een vaste ondergrond dat blinden of slechtzienden geleidt tijdens hun verplaatsing. Het product bestaat uit voorgevormd thermoplastisch materiaal dat tijdens de fabricage in de fabriek gelijkmatig is bestrooid met antislipproducten om een zeer hoge SRT antislipcoëfficiënt te bekomen (60). Het product is bestand tegen oliën, smeermiddelen en andere koolwaterstoffen. Bij het aanbrengen door middel van een gasbrander hecht het product zich vast aan asfalt, betonnen stoepetegels, klinkers en straatstenen.
	Het product is voldoende soepel om zich vast te hechten aan onregelmatige en hellende oppervlakken en aan oppervlakken met een speciale geometrie.
	Het product kan worden gesneden met behulp van een snijtang of een cutter.
	Het product kan worden aangebracht bij temperaturen boven 10°. Onder deze temperatuur moet speciale aandacht worden besteed tijdens de bewerking en bij het stockeren.
	Het product droogt snel, zodat het reeds 20 minuten na het aanbrengen kan worden opgesteld om over te gaan.
	Het product heeft een reliëfstructuur, zodat het een contrast vormt met het aangrenzende oppervlak.
	De kleuren en de tinten van het product zijn uniform.
	Het in reliëf doorgroefde oppervlak kan gemakkelijk met de voeten, een stok of visueel worden gedetecteerd.
ISO certificaat :	De fabrikant is in het bezit van het certificaat ISO 9001 en zal het bewijs van dit certificaat leveren.

Specifieke informatie:

Materialen	Pigmenten en kleuren:	Wit -Speciale kleuren zijn beschikbaar op aanvraag. In dat geval zijn de pigmenten van een organisch type, vrij van chromaat en lood. In geval van kleuren worden de pigmenten verdeeld over de volledige dikte van de tegel.
	Bindmiddelen :	De bindmiddelen zijn samengesteld uit alkydhars.
	Vulling:	De vullingen zijn een mengeling van wit calciumcarbonaat en wit zand.
		TacGuide® hebben de aangegeven afmetingen in mm (tolerantie 5%)

	Hechtingsmiddel voor plaatsing	Het TacGuide® product is een geheel dat is samengesteld uit een zelfklevende onderlaag en een bovenstrook met uitspringende groeven. Die twee elementen worden gefabriceerd in voorgevormd thermoplastisch materiaal van 300 mm x 600 mm.
	Antislipweerstand:	De antislipweerstand wordt niet verminderd door slijtage of door klimatologische omstandigheden en zal een minimale SRT-waarde van 60 hebben.
	Bestand tegen de invloed van externe factoren:	Het product verweert niet onder invloed van zon, water, zouten en koolwaterstoffen.
		Het product bevat geen solventen of gevaarlijke scheikundige producten.
Toepassing:	<u>Asfalt, beton en straatstenen, klinkers:</u> Het zelfklevend ondervlak kan aangebracht worden op alle asfaltoppervlakken zonder primer. Voor toepassing op betonnen tegels, straatstenen en klinkers is gebruik van een hechtingsprimer vereist. De geribde geleidetegel TacGuide® wordt rechtstreeks aangebracht op het ondervlak dat verhit wordt tot het kookpunt om een goede hechting te garanderen. Het ondervlak moet dus met een brander worden verhit volgens de aanbevelingen van de fabrikant. De producten moeten worden aangebracht bij omgevingstemperatuur en het draagvlak moet een temperatuur hebben van meer dan 10°. Indien bepaalde voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen, kan het aanbrengen bij lagere temperaturen worden uitgevoerd. Alle instructies van de fabrikant met betrekking tot het aanbrengen van het product moeten worden nageleefd. Het plaatsingsoppervlak moet zuiver en droog zijn en het moet ontdaan van alle stofdeeltjes.	
Verpakkingen	De geribde geleidetegels TacGuide® zijn afzonderlijk verpakt in dozen van 10 stuks, los van de zelfklevende ondervlakken.	

References: TacGuide® Application Instructions and TacGuide® MSDS.