

SYSTEEMINFORMATIEBLAD

Sika Comfortfloor® Marble FX

Slijtvaste polyurethaan gietvloer met marmer effect

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika Comfortfloor® Marble FX is een elastisch, zelfnivellerend vloersysteem op basis van polyurethaan met een marmer effect en met een hoge mate van UV stabiliteit. Het zorgt voor een zachte, comfortabele, slijtvaste, naadloze, onderhoudsarme vloer. Het systeem is onderdeel van het Sika Comfortfloor® decoratief vloerassortiment.

TOEPASSING

Sika Comfortfloor® Marble FX dient alleen door ervaren professionals te worden verwerkt.

Het Sika Comfortfloor® Marble FX systeem wordt toegepast in commerciële en openbare gebouwen en ruimten zoals:

- Gezondheidszorg en ziekenhuizen
- Scholen en universiteiten
- Winkelcentra en musea
- Bewoonbare gebieden en woningen

Let op: Dit systeem mag alleen binnen worden toegepast

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Decoratieve ontwerpen met vermenging van pigmenten
- Comfortabel om op te lopen
- Zacht onder de voeten
- Lage VOS-emissie
- Geurarm
- Goede mechanische weerstand
- Goede slijtvastheid
- Gemakkelijk aan te brengen
- Gemakkelijk in onderhoud

DUURZAAMHEID

- Franse regelgeving voor indoor VOS emissie, klasse A+
- Voldoet aan de vereisten van DIBt (oktober 2010) in combinatie met de NIK-waarden van AgBB (februari 2015) voor gebruik in het binnenmilieu.
- Voldoet aan de eisen van DIBt (juni 2004) in combinatie met de NIK-waarden van AgBB (maart 2008) voor gebruik in het binnenmilieu.

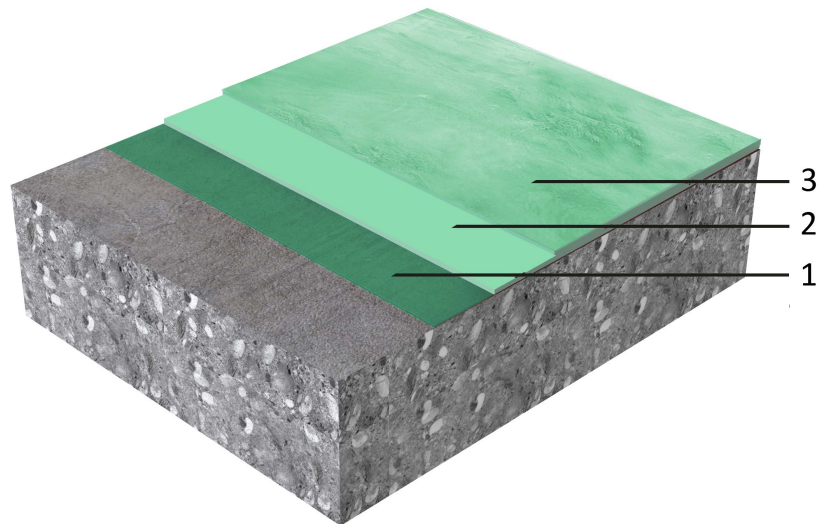
TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- Brandclassificatie rapport EN 13501-1, GHENT, Nr. CR22-0852-01
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, eurofins, Nr. IACG-439-01-05-2022

SYSTEEMINFORMATIE

Systeempbouw

Sika Comfortfloor® Marble FX



Laag	Product
1. Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Raadpleeg Technical Service voor informatie om de juiste primer per project te kiezen.
2. Gietlaag	Sikafloor®-3000 FX
3. Seallaag	Sikafloor®-306 W Optioneel Sikafloor®-304 W/-304 W Matt. Raadpleeg de individuele productinformatiebladen met de eigen goedkeuringen en certificeringen.

Bij bureaustoelbelasting bij voorkeur Sikafloor®-306 W als seallaag toepassen.

Chemische basis van het systeem	Polyurethaan
Uitstraling van het systeem	Glad, matte afwerking
Kleurenpalet van het systeem	Beschikbaar in verschillende kleuren.
Nominale dikte van het systeem	~2,0 - 3,0 mm

TECHNISCHE INFORMATIE

Shore A hardheid	14 dagen uitgehard +23 °C 84	(EN ISO 858)
Slijtvastheid	Slijtweerstand categorie P	(EN 660-2)
Weerstand tegen verplaatsen van meubilair	Geen schade	(EN 424)
Weerstand tegen stoelen met zwenkwielen	Geen schade (25 000 cycli)	(EN 425)
Impactweerstand	Klasse I	(EN ISO 6272-1)
Indentatie	0,02 mm	(EN 433)
Hechtsterkte	> 1,5 N/mm ²	(EN 1542)

Opmerking: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevingscondities, met name temperatuur en relatieve vochtigheid.

Verwerkt product belastbaar na	Temperatuur	Beloopbaar	Licht belastbaar	Volledig uitgehard
	+15 °C	30 uur	48 uur	6 dagen
	+20 °C	16 uur	24 uur	4 dagen
	+30 °C	12 uur	18 uur	3 dagen

Opmerking: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevingscondities, met name temperatuur en relatieve vochtigheid.

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

AANVULLENDE INFORMATIE

Raadpleeg de volgende verwerkingshandleiding:

- Sika Verwerkingshandleiding: Beoordeling en voorbehandeling van vloersystemen.
- Sika verwerkingshandleiding: Mengen & applicatie van vloersystemen.
- Sika Verwerkingshandleiding: Aanbrengen Sika Comfortfloor systemen

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

Systeeminformatieblad
Sika Comfortfloor® Marble FX
Maart 2024, Version 04.01
02081290000000048

SikaComfortfloorMarbleFX-nl-NL-(03-2024)-4-1.pdf