

Sika®-DecoFloor

Zeer decoratief glad, granieten effect, ontworpen voor binnentoepassingen

Systeem- beschrijving

Sika®-DecoFloor zeer decoratief vloersysteem dat vanzelf glad en vlak uithardt, op basis van SikaFloor®-169, een heel licht vergelende, weinig viskeuze, doorzichtige 2-componenten epoxyhars, en Sika®-DecoFiller, een synthetische vulstof.

“Volledig vaste epoxysamenstelling volgens de testmethode van de Deutsche Bauchemie e.V. (Duitse organisatie voor bouwchemische producten)”.



Toepassingen

- Vooral voor gebruik in de levenswetenschappelijke, farmaceutische industrie en de gezondheidszorg.
- Onderwijs (bijv. scholen en universiteiten).
- Vrije tijd & cultuur (bijv. musea, stadions).
- Kleinhandel (bijv. winkelgalerijen).

Eigenschappen / Voordelen

- Zeer decoratief.
- Laag VOS-gehalte.
- Zeer goede UV-bestendigheid.
- Goede mechanische weerstand en slijtvastheid.
- Gemakkelijk aan te brengen.

Goedkeuringen / Normen



Particle emission certificate Sika®-DecoFloor CSM Statement of Qualification Report GMP A- No. SI 1008-533.

Biological resistance certificate Sika-DecoFloor CSM Statement of Qualification – ISO 846, zeer goed - Rapport Nr. SI 1008-533.

Sika®-DecoFloor getest met de Eurofins Emission-test conform AgBB-schema. (AgBB – Comité voor gezondheidsbeoordeling van bouwprojecten). Monstername, testen en evaluatie werden uitgevoerd conform ISO -16000, rapportnr. G05308C.



Technische gegevens

Vorm

Uiterkijk / Kleur

Sika®-DecoFiller kleurentabel:

		
Iceberg	Hiero	Noblesse
		
Amande	Framboise	Fleur De Tilleul
		
Blue Jean	Nougat	Mer Du Nord
		
Bordeaux	Granit	Peché
		
Dune	Sanguine	Sable

Als de vloer wordt blootgesteld aan UV-stralen verkleurd ze lichtjes (vergeling), maar dat heeft geen invloed op de werking of de prestaties van de coating.

Mechanische / fysische eigenschappen

Druksterkte

Sika®-DecoFloor:
~ 75 N/mm² (7 dagen / +23°C)

(EN -196-1).

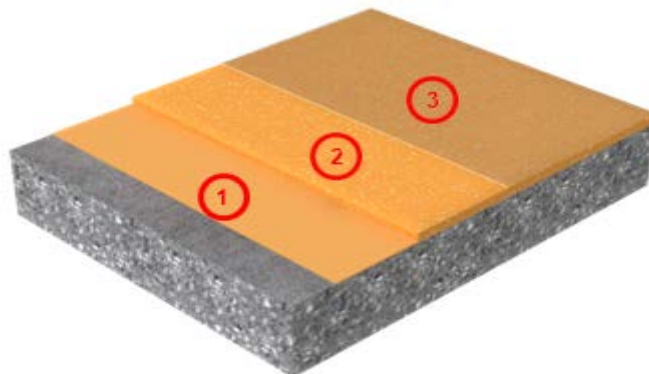
Buigsterkte *Sika®-DecoFloor:*
~ 33 N/mm² (7 dagen / +23°C) (EN -196-1).

Bestendigheid

Chemische bestendigheid Bestand tegen vele chemicaliën. Vraag naar een gedetailleerde tabel betreffende de chemische weerstand.

Systeeminformatie

Systeemopbouw



Sika-DecoFloor Systeem (~2 mm)

① Primer: 1-2 x Sikafloor®-264

② Slijtlaag: 1 x Sikafloor®-169 +
1,5 x Sika-DecoFiller

③ Toplaag: 1 x Sikafloor®-304 W
(Matte afwerking)

Uitvoering

Verbruik / Dosering

Relevante informatie over de toepassingen en het onderhoud van een Sika®-DecoFloor Systeem vindt u in de productfiches van de Sikafloor® producten en in de methode-instructies van het Sika®-DecoFloor Systeem.

De methode-instructies bevatten een volledige, gedetailleerde systeembeschrijving en instructies voor de verschillende toepassingsstappen, zoals oppervlakvoorbereiding, controle van de ondergrond en de omgeving (temperatuur, relatieve luchtvochtigheid), mengen en toepassen van het systeem.

Coatingsysteem	Product	Verbruik
<i>Sika®-DecoFloor Systeem</i>		
Primer	1-2 x Sikafloor®-264*	1-2 x ~0,3- 0,5 kg/m ²
Slijtlaag	1 gew.deel Sikafloor®-169 + 1.5 gew.deel Sikafloor®-DecoFiller	~3,5 kg/m ² per mm
Toplaag (matte afwerking)	Sikafloor®-304 W	~0,15 kg/m ²

*Gebruik voor een beter dekvermogen van het Sika®-DecoFloor Systeem de Sikafloor®-264 die ongeveer dezelfde kleur heeft als de uiteindelijke kleur van Sika®-DecoFloor.

Waardenbasis	Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtests. De effectief gemeten waarden kunnen enigszins afwijken door omstandigheden waar wij geen controle over hebben.
Lokale beperkingen	Noteer dat de prestaties van dit product van land tot land kunnen verschillen als gevolg van specifieke lokale voorschriften. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor een exacte beschrijving van de toepassingsgebieden.
Gezondheids- en veiligheidsvoorschriften	Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij de gebruiker naar het recentste veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.
Herinnering	Onze producten dienen zorgvuldig te worden opgeslagen, aangebracht en gehanteerd.
Wettelijke informatie	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 overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. 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 gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.



Sika nv
 Pierre Dupontstraat 167 Tel. +32 2 726 16 85
 BE-1140 Evere Fax +32 2 726 28 09
 België www.sika.be

