

SYSTEEMINFORMATIEBLAD

Sikafloor® HardTop CS-56 TrowelFinish

Cementgebonden, sneluithardend, hoge sterkte vloeregalisatie en reparatiemortel systeem

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor® HardTop CS-56 TrowelFinish is een cementgebonden, snel uithardend, hoge sterkte vloeregalisatie en reparatiemortelsysteem voor industriële vloeren. Het biedt een onderhoudsarme, hoog mechanisch belastbare gladde dekvloer geschikt als eindafwerking.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Snel uithardende vloermortel en reparatiemortel
- Zeer goede mechanische bestendigheid
- Definitief belastbare dekvloer
- Geschikt voor toepassing bij vloerverwarming
- Onderhoudarm

TOEPASSING

Sikafloor® HardTop CS-56 TrowelFinish wordt toegepast voor de volgende applicatie ruimten:

- Parkeerdekken
- Logistieke faciliteiten en magazijnen
- Productiefaciliteiten en werkplaatsen

Let op:

- Het systeem wordt alleen toegepast voor binnen situaties.
- Het systeem mag alleen worden gebruikt door ervaren professionals.

SYSTEEMINFORMATIE

Systeempopbouw	Laag	Product
	1. Hechtbrug	SikaScreed®-20 EBB
	2. Dekvloer	SikaScreed® HardTop-60
Uitstraling van het systeem	Glad	
Kleurenpalet van het systeem	Grijs	
Minimale dikte van het systeem	Hechtende lagen en reparaties	8 mm
	Niet hechtende dekvloer en reparaties	40 mm
	Zwevende vloermortel	40 mm
De minimale dikte van een zwevende dekvloer wordt beïnvloed door de volgende factoren:		
▪ De belasting en het gebruik van de vloer		
▪ De aanwezigheid van vloerverwarming		
De aangegeven minimale dikte geldt voor een vloer met lichte belasting, zonder vloerverwarming.		

TECHNISCHE INFORMATIE

Slijtvastheid	A6	$\leq 6 \text{ cm}^3 / 50 \text{ cm}^2$	Böhme	(EN 13892-3)
Druksterkte	Tijd	Temperatuur	Waarde	(EN 196-1)
	24 uur	Bij +20 °C	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	
	28 dagen	Bij +20 °C	$\geq 60 \text{ N/mm}^2$	
Buigsterkte	Tijd	Temperatuur	Waarde	(EN 196-1)
	28 dagen	Bij +20 °C	$\geq 7 \text{ N/mm}^2$	
Temperatuursbestendigheid	Maximaal		+45 °C	

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Hechtbrug	SikaScreed®-20 EBB	0,6–1,0 kg/m ²
	Dekvloer	SikaScreed® HardTop-60	2,05 kg/m ² per mm
Opmerking: De verbruiksgegevens zijn theoretisch en houden geen rekening met extra materiaal als gevolg zuiging, ruwheid en vlakheid van de ondergrond, materiaalverlies of andere variaties. Breng het product aan op een testoppervlak om het exacte verbruik te bepalen voor de specifieke omstandigheden van de ondergrond en de voorgestelde applicatieapparatuur.			
Omgevingstemperatuur	Maximaal		+30 °C
	Minimaal		+10 °C
Relatieve luchtvochtigheid	Maximaal		80 %
	Minimaal		20 %
Dauwpunt	Pas op voor condensatie. De ondergrond en het niet-uitgeharde product moeten minstens +3 °C boven het dauwpunt liggen om het risico op condensatie of wit uitslaan op het oppervlak van het aangebrachte product te verminderen. Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid verhogen de kans op wit uitslaan.		
Ondergrondtemperatuur	Maximaal		+25 °C
	Minimaal		+10 °C

PRODUCTINFORMATIE

Verpakking	Raadpleeg het individuele productinformatieblad
Houdbaarheid	Raadpleeg het individuele productinformatieblad
Opslagcondities	Raadpleeg het individuele productinformatieblad

WAARDE BASIS

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

AANVULLENDE INFORMATIE

Raadpleeg de volgende Sika® Method Statements:

- Method Statement HardTop- 60/70 snelle vloersystemen
 - Sika Method Statement — Sikafloor® Mengen en applicatie van vloersystemen
 - Sika Method Statement — Voorbehandeling ondergrond vloersystemen
- Raadpleeg tevens de desbetreffende productinformatiebladen

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.

ONDERHOUDSREINIGING

Als bescherming tegen oppervlakteverontreiniging vereist is, breng dan een geschikte oppervlaktebeschermingsbehandeling aan. Raadpleeg de systemen Sikafloor® HardTop CS-56 StainProtect of Sikafloor® HardTop CS-56 ColourSeal.

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

Sikafloor® HardTop CS-56 TrowelFinish
Augustus 2025, Version 02.01
020815900000000002

SikafloorHardTopCS-56TrowelFinish-nl-NL-(08-2025)-2-1.pdf