

Sikafloor®-378

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 35076901

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	35076901
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	Voor toepassingen in gebouwen en civieltechnische werken: vochtbeheersing (2.2), verhogen van weerstandsvermogen (8.2) - Oppervlaktebeschermingsproducten - coating Voor toepassingen in gebouwen en civieltechnische werken: fysische bestendigheid (5.1) - Oppervlaktebeschermingsproducten - coating Voor toepassingen in gebouwen en civieltechnische werken: bescherming tegen binnendringen (1.3) - Oppervlaktebeschermingsproducten - coating Voor toepassingen in gebouwen en civieltechnische werken: chemische bestendigheid (6.1) - Oppervlaktebeschermingsproducten - coating Voor toepassingen die onderworpen zijn aan de brandprestatievoorschriften - Oppervlaktebeschermingsproducten - coating
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
4	GEMACHTIGDE:	
5	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	Systeem 2+ (Voor toepassingen in gebouwen en civieltechnische werken: vochtbeheersing (2.2),verhoging van weerstandsvermogen (8.2)) Systeem 2+ (Voor toepassingen in gebouwen en civieltechnische werken: fysische bestendigheid (5.1)) Systeem 2+ (Voor toepassingen in gebouwen en civieltechnische werken: bescherming tegen binnendringen (1.3)) System 2+ (Voor toepassingen in gebouwen en civieltechnische werken: chemische bestendigheid (6.1)) Systeem 3 (Voor toepassingen die onderworpen zijn aan de brandprestatievoorschriften)

Prestatieverklaring

Sikafloor®-378

35076901

05.10.2023 , ver. 1

1008

6a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	1085, 0921

7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	AVCP	Geharmoniseerde technische specificaties
Lineaire krimp:	NPD	Systeem 2+	EN 1504-2:2004
Druksterkte:	NPD	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt:	NPD	Systeem 2+	
Slijtvastheid (Taber-test):	< 3000 mg (H22 / 1000 cycles / 1000 g)	Systeem 2+	
Cross cut:	NPD	Systeem 2+	
Doorlaatbaarheid CO ₂ :	s _d > 50 m	Systeem 2+	
Waterdampdoorlaatbaarheid:	Klasse III: SD > 50 m	Systeem 2+	
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	≥ 1,5 (1,0) N/mm ²	Systeem 2+	
Weerstand tegen thermische schok:	NPD	Systeem 2+	
Chemische resistentie:	NPD	Systeem 2+	
Weerstand tegen ernstige chemische belasting ²⁾ :	< 50 % (Klasse I: 3 d zonder druk)	Systeem 2+	
Scheuroverbruggend vermogen:	B 3.2 (–20 °C)	Systeem 2+	
Slagvastheid:	Klasse I: ≥ 4 Nm	Systeem 2+	
Hechtsterkte bij treksterktetest:	≥ 1,5 (1,0) ³⁾ N/mm ²	Systeem 2+	
Brandclassificatie:	B _{fi} -s1	Systeem 3	
Stroefheid:	Klasse III: > 55 units wet tested	Systeem 2+	
Verouderingsweerstand:	NPD	Systeem 2+	
Antistatische eigenschappen:	NPD	Systeem 2+	
Hechting op vochtig beton:	NPD	Systeem 2+	
Gevaarlijke bestanddelen:	NPD	Systeem 2+	

Prestatieverklaring

Sikafloor®-378
35076901
05.10.2023 , ver. 1
1008

8 VERKLARING TECHNISCHE DOCUMENTATIE EN/OF SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam : Raimond Ubung
Functie: Head Technical Services
Utrecht, 24 januari 2025



.....

Naam : Wilfred Meijer
Functie: Teamleider Application Engineers
Utrecht, 24 januari 2025



.....

Einde van informatie zoals vereist door verordening (EU) No 305/2011



20

EN 1504-2:2004

DoP Nr. 35076901

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

Aangemelde instantie 1085, 0921

Oppervlaktebescherming – Coating: Bescherming tegen indringing (1.3) Vochtbeheersing (2.2) Fysische bestendigheid (5.1) Chemische bestendigheid (6.1) Verhoging van weerstandsvermogen (8.2)

Slijtvastheid (Taber test):	Gewichtsverlies < 3000 mg
Doorlaatbaarheid CO ₂ :	s _d > 50 m
Doorlaatbaarheid waterdamp:	Klasse II
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})
Weerstand tegen sterke chemische belasting:	Klasse II
Slagvastheid:	Klasse I
Hechtsterkte bij treksterkte test:	≥ 2,0 (1,5)N/mm ²
Brandclassificatie:	B _{fl}

<http://dop.sika.com>

ECOLOGISCHE, VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSINFORMATIE (REACH)

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemische producten, verwijzen wij de gebruiker naar het meest recente productveiligheidsinformatieblad, die de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgegevens bevat.

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 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 verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productveiligheidsinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

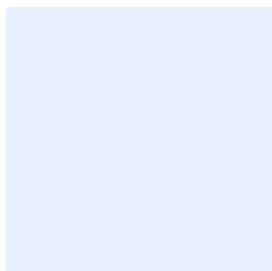
Prestatieverklaring

Sikafloor®-378

35076901

05.10.2023, ver. 1

1008



Sika Nederland B.V.
Zonnebaan 56
3542 AG UTRECHT
Nederland
<http://nld.sika.com>

Prestatieverklaring
Sikafloor®-378
35076901
05.10.2023 , ver. 1
1008

5/5

BUILDING TRUST

