

Sikalastic®-1K

PRESTANDEDEKLARATION No. 52055438

1	PRODUKTTYPENS UNIKA IDENTIFIKATIONSKOD:	52055438
2	AVSEDD ANVÄNDNING/AVSEDDA ANVÄNDNINGAR:	EN 1504-2:2004 Ytskyddsprodukt- beläggning: Skydd mot inträngning (1.3) Fuktkontroll (2.2) Ökad resistivitet (8.2)
3	TILLVERKARE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	TILLVERKARENS REPRESENTANT:	Ej relevant (se 3)
5	SYSTEM FÖR BEDÖMNING OCH FORTLÖPANDE KONTROLL AV PRESTANDA:	System 2+ System 4 för reaktion mot brand
6a	HARMONISERAD STANDARD:	EN 1504-2:2004
	Anmält/anmälda organ:	0546

Prestandadeklaration

Sikalastic®-1K
52055438
2019.04 , ver. 1
1026

7 ANGIVEN PRESTANDA

Väsentliga egenskaper	Prestanda	AVCP	Harmoniserad teknisk specifikation
Linjär krympning	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	
Koefficient för termisk expansion	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	
Genomskärning	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	
Nötningsresistens	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	
Permeabilitet för CO ₂	S _D > 50 m	System 2+	
Permeabilitet för vattenånga	Klass 1, S _D < 5 m	System 2+	
Kapillär absorption och permeabilitet vatten	w < 0.1 kg/m ² × h ^{0,5}	System 2+	
Termisk kompatibilitet: Frysning/upptinings-cykler med nedsänkning i tösalt	≥ 1,0 N/mm ²	System 2+	
Motstånd mot termisk chock	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	EN 1504-2:2004
Kemisk resistens	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	
Spricköverbyggande förmåga	Klass A3	System 2+	
Vidhäftningsstyrka genom dragprov	≥ 1,0 N/mm ²	System 2+	
Reaktion mot brand	Klass A2	System 4	
Halkmotstånd	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	
Artificiellt väder	Godkänd	System 2+	
Antistatiskt beteende	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	
Vidhäftning på våt betong	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	
Farliga ämnen	Ingen prestanda deklarerad	System 2+	

8 LÄMPLIG TEKNISK DOKUMENTATION OCH/ELLER SÄRSKILD TEKNISK DOKUMENTATION

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Namn : Pernilla Amsköld
Funktion: Produktchef
Spånga den 7 maj 2019



Namn : Sebastien Godard
Funktion: VD
Spånga den 7 maj 2019



Prestandadeklaration

Sikalastic®-1K
52055438
2019.04 , ver. 1
1026

RELATERADE PRESTANDA- DEKLARATIONER

Produktnamn	Harmoniserad teknisk specifikation	DoP-nummer
Sikalastic®-1K	EN 14891:2012/AC:2012	58435686
Sikalastic®-1K	EN 1504-2:2004, EN 14891:2012/AC:2012	0207010100100001801026

Prestandadeklaration

Sikalastic®-1K
52055438
2019.04 , ver. 1
1026



13

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 52055438

EN 1504-2:2004

Notified Body 0546

Ytskyddsprodukt - beläggning:
Skydd mot inträngning (1.3)
Fuktkontroll (2.2)
Ökad resistivitet (8.2)

Linjär krympning	Ingen prestanda deklarerad
Koefficient för termisk expansion	Ingen prestanda deklarerad
Genomskärning	Ingen prestanda deklarerad
Nötningsresistens	Ingen prestanda deklarerad
Permeabilitet för CO ₂	SD > 50 m
Permeabilitet för vattenånga	Klass 1, SD < 5 m
Kapillär absorption och permeabilitet vatten	$w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \times h_{0,5}$
Termisk kompatibilitet: Frysning/upptinnings-cykler med nedsänkning i tösalt	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Motstånd mot termisk chock	Ingen prestanda deklarerad
Kemisk resistens	Ingen prestanda deklarerad
Spricköverbryggande förmåga	Klass A3
Vidhäftningsstyrka genom dragprov	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Reaktion mot brand	Klass A2
Halkmotstånd	Ingen prestanda deklarerad
Artificiellt väder	Godkänd
Antistatiskt beteende	Ingen prestanda deklarerad
Vidhäftning på våt betong	Ingen prestanda deklarerad
Farliga ämnen	Ingen prestanda deklarerad

<http://dop.sika.com>**Prestandadeklaration**

Sikalastic®-1K
52055438
2019.04 , ver. 1
1026

EKOLOGI, HÄLSA OCH SÄKERHETSINFORMATION (REACH)

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDB) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
163 08 Spånga

www.sika.se

Prestandadeklaration

Sikalastic®-1K
52055438
2019.04 , ver. 1
1026

5/5

BUILDING TRUST

