

SikaCeram[®]-500 Ceralastic ES

PRESTANDEDEKLARATION

No. 74519233

1	PRODUKTTYPENS UNIKA IDENTIFIKATIONSKOD:	74519233
2	AVSEDD ANVÄNDNING/AVSEDDA ANVÄNDNINGAR:	EN 1504-2:2004 Produkter och system för skydd och reparation. Skydd mot inträngning 1.3 (C) Fuktkontroll 2.2 (C) Ökad resistensivitet genom begränsning av fukthalt 8.2 (C)
3	TILLVERKARE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	TILLVERKARENS REPRESENTANT:	
5	SYSTEM FÖR BEDÖMNING OCH FORTLÖPANDE KONTROLL AV PRESTANDA:	System 2+
6a	HARMONISERAD STANDARD:	EN 1504-2:2004
	Anmält/anmälda organ:	0099

7 ANGIVEN PRESTANDA

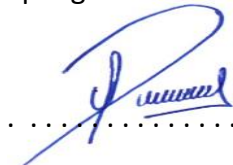
Väsentliga egenskaper	Prestanda	AVCP	Harmoniserad teknisk specifikation
Linjär krympning	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
Tryckhållfasthet	NPD	System 2+	
Värmeutvidgningskoefficient	NPD	System 2+	
Slitstyrka	NPD	System 2+	
Gitterskärning	NPD	System 2+	
CO2 permeabilitet	Sd > 50 M	System 2+	
Vattenångpermeabilitet	Klass 1	System 2+	
Kapillärabsorption och vattengenomsläpplighet	W < 0,1 kg/m ² h ^{0,5}	System 2+	
Värmekompatibilitet	NPD	System 2+	
Motstånd mot termisk chock	NPD	System 2+	
Sprickmotstånd	NPD	System 2+	
Slaghållfasthet	NPD	System 2+	
Vidhäftning genom testet att riva ut	≥ 0,8 MPa	System 2+	
Reaktion på brand	NPD	System 2+	
Halkmotstånd	NPD	System 2+	
Artificiellt åldrande	NPD	System 2+	
Antistatiskt beteende	NPD	System 2+	
Vidhäftning på våt betong	NPD	System 2+	
Kloridjondiffusion	NPD	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: Alfonso Paradinas
Funktion: General Manager
Spånga den 18 October 2021




Namn: Lars Holm
Funktion: TMM Building Finishing
Spånga den 18 October 2021



Slut på information som krävs enligt förordning (EU) nr. 305/2011

RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
SikaCeram 500 Ceralastic ES	EN 12004-1:2017	47296879
SikaCeram 500 Ceralastic ES	EN 14891:2017	16460624

 17	
Sika Services AG, Zurich, Switzerland	
DoP No. 74519233	
EN 1504-2:2004	
Notified Body 0099	
Produkter och system för skydd och reparation. Skydd mot inträngning 1.3 (C) Fuktkontroll 2.2 (C) Ökad resistensivitet genom begränsning av fukthalt 8.2 (C)	
Linjär krympning	NPD
Tryckhållfasthet	NPD
Värmeutvidgningskoefficient	NPD
Slitstyrka	NPD
Gitterskärning	NPD
CO2 permeabilitet	Sd > 50 M
Vattenångpermeabilitet	Klass 1
Kapillärabsorption och vattengenomsläpplighet	W < 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Värmekompatibilitet	NPD
Motstånd mot termisk chock	NPD
Sprickmotstånd	NPD
Slaghållfasthet	NPD
Vidhäftning genom testet att riva ut	≥ 0,8 MPa
Reaktion på brand	NPD
Halkmotstånd	NPD
Artificiellt åldrande	NPD
Antistatiskt beteende	NPD
Vidhäftning på våt betong	NPD
Kloridjondiffusion	NPD
http://dop.sika.com	

Declaration of Performance
SikaCeram®-500 Ceralastic ES
74519233
2021.10 , ver. 1
1053

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 53 Spånga
Sverige
www.sika.se

Declaration of Performance
SikaCeram®-500 Ceralastic ES
74519233
2021.10 , ver. 1
1053