

# SikaCeram<sup>®</sup>-500 Ceralastic

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 55455639

1	<b>CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:</b>	55455639
2	<b>USI PREVISTI:</b>	EN 1504-2:2004 Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento Protezione contro l'ingresso (1.3) Controllo Umidità (2.2) Aumento della resistività (8.2)
3	<b>FABBRICANTE:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>MANDATARIO:</b>	
5	<b>SISTEMI DI VVCP:</b>	System 2+
6a	<b>NORMA ARMONIZZATA:</b>	EN 1504-2:2004
	Organismi notificati:	0546

### Declaration of Performance

SikaCeram<sup>®</sup>-500 Ceralastic  
55455639  
2026.01 , ver. 1.2  
1026

## 7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Ritiro Lineare	NPD	System2+	
Coefficiente di espansione termica	NPD		
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m		
Taglio obliquo	NPD		
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I: S <sub>D</sub> < 5 m	System2+	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w < 0,1 Kg m <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup>	System2+	
Compatibilità termica. Cicli di gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti	≥ 1,0 MPa	System2+	
Resistenza alla fessurazione	Statica: Classe A3 (+23°C) Dinamica: B2 (+23°C)		EN 1504-2:2004
Prova di aderenza per trazione diretta	≥ 1,0 MPa	System2+	
Reazione al fuoco	Euroclasse A2	System 3	
Resistenza allo strisciamento	NPD		
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	NPD		
Comportamento antistatico	NPD		
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD		
Sostanze pericolose	NPD		

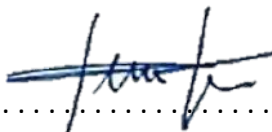
## 8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Name : Vincenzo Petrone  
Function: PE Building Finishing  
At Calusco D'Adda  
on 02 February 2026

Name : Luigi Perrino  
Function: Head of R&D and Quality Control  
At Sassuolo  
on 02 February 2026




End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

### Declaration of Performance

SikaCeram®-500 Ceralastic  
55455639  
2026.01 , ver. 1.2  
1026

## RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
SikaCeram®-500 Ceralastic	EN 12004:2007+A1:2012	67648150
SikaCeram®-500 Ceralastic	EN 14891:2012	75286144

 15	
Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich	
DoP No. 55455639	
EN 1504-2:2004	
Notified Body 0546	
Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento: Protezione contro l'ingresso (1.3) Controllo Umidità (2.2) e Aumento della resistività (8.2) della EN 1504-9:2008	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I: S <sub>D</sub> < 5 m
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w < 0,1 Kg m <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup>
Compatibilità termica. Cicli di gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti	≥ 1,0 MPa
Resistenza alla fessurazione	Statica: Classe A3 (+23°C) Dinamica: B2 (+23°C)
Prova di aderenza per trazione diretta	≥ 1,0 MPa
Reazione al fuoco	Euroclasse A2
<a href="http://dop.sika.com">http://dop.sika.com</a>	

### Declaration of Performance

SikaCeram®-500 Ceralastic  
 55455639  
 2026.01 , ver. 1.2  
 1026

---

## **ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY INFORMATION (REACH)**

Per informazioni e consigli sulla manipolazione, sullo stoccaggio e sullo smaltimento sicuro di prodotti chimici, chi fa uso dei prodotti deve consultare la versione più recente della Scheda di sicurezza (SDS) che riporta le informazioni sulle caratteristiche fisiche, ecologiche e tossicologiche dei prodotti, insieme ad altri informazioni sulla sicurezza.

---

### **NOTE LEGALI**

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utente del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

---

#### **Sika Italia S.p.a.**

Via Gioacchino Rossini, 22  
37060 Castel D'Azzano (VR)  
Italia  
[www.ita.sika.com](http://www.ita.sika.com)

#### **Declaration of Performance**

SikaCeram®-500 Ceralastic  
55455639  
2026.01 , ver. 1.2  
1026