

# Sikagard<sup>®</sup>-142

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 15259245

1	<b>CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:</b>	15259245
2	<b>USI PREVISTI:</b>	EN 1504-2:2004 Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento-protezione contro i rischi di penetrazione (1.3) della EN 1504-9:2008
3	<b>FABBRICANTE:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>MANDATARIO:</b>	
5	<b>SISTEMI DI VVCP:</b>	System 2+ System 4
6a	<b>NORMA ARMONIZZATA:</b>	EN 1504-2:2004
	Organismi notificati:	1381

### Dichiarazione di Prestazione

Sikagard<sup>®</sup>-142  
15259245  
July 2024 , ver. 1  
1778

## 7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Ritiro Lineare	NPD	System2+	
Coefficiente di espansione termica	NPD	System2+	
Resistenza all'abrasione	< 3000 mg	System2+	
Taglio obliquo	NPD	System2+	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	Sd > 50m	System2+	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I	System2+	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w \leq 0,1 \text{ Kg m}^{-2}\text{h}^{-0,5}$	System2+	
Compatibilità termica. Cicli di gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti	NPD	System2+	
Resistenza allo shock termico	NPD	System2+	EN 1504-2:2004
Resistenza chimica	NPD	System2+	
Resistenza alla fessurazione	NPD	System2+	
Prova di aderenza per trazione diretta	$\geq 1,0 \text{ MPa}$	System2+	
Reazione al fuoco	Classe F	System 4	
Resistenza allo strisciamento	NPD	System2+	
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	NPD	System2+	
Comportamento antistatico	NPD	System2+	
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD	System2+	
Sostanze pericolose	NPD	System2+	

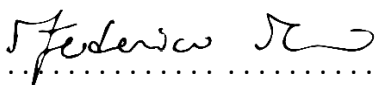
## 8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

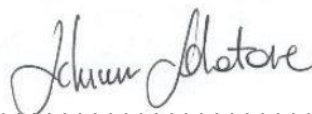
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Name : Federico Moroni  
Function: PE Refurbishment  
At Peschiera Borromeo  
on 18 July 2024

Name : Salvatore Schirinzi  
Function: General Manager  
At Peschiera Borromeo  
on 18 July 2024





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

### Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-142  
15259245  
July 2024 , ver. 1  
1778



24

Sika Services AG  
Tüffenwies 16-22  
8064 Zürich

DoP No. 15259245

EN 1504-2:2004

Notified Body 1381

Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo -  
Rivestimento-protezione contro i rischi di penetrazione (1.3) della EN 1504-9:2008

Resistenza all'abrasione	< 3000 mg
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	Sd > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w \leq 0,1 \text{ Kg m}^{-2}\text{h}^{-0,5}$
Prova di aderenza per trazione diretta	$\geq 1,0 \text{ MPa}$
Reazione al fuoco	Classe F

<http://dop.sika.com>

#### Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-142  
15259245  
July 2024 , ver. 1  
1778

---

## 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.**  
Peschiera Borromeo (MI), Via  
Luigi Einaudi 6  
20068 Peschiera Borromeo  
(MI)  
Italy  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

#### Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-142  
15259245  
July 2024, ver. 1  
1778