

# Sika<sup>®</sup> Igoflex<sup>®</sup>-301

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 84417611

1	<b>CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:</b>	84417611
2	<b>USI PREVISTI:</b>	EN 1504-2:2004 Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento <ul style="list-style-type: none"><li>- Protezione contro l'ingresso (1.3)</li><li>- Controllo Umidità (2.3)</li><li>- Aumento della resistività (8.3)</li></ul>
3	<b>FABBRICANTE:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>MANDATARIO:</b>	
5	<b>SISTEMI DI AVCP:</b>	Sistema 2+
6a	<b>NORMA ARMONIZZATA:</b>	EN 1504-2:2004
	Organismi notificati:	0505, 1023

### Dichiarazione di Prestazione

Sika<sup>®</sup> Igoflex<sup>®</sup>-301

84417611

2019.09 , ver. 1

1520

## 7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Ritiro Lineare	NPD	Sistema 2+	
Coefficiente di espansione termica	NPD	Sistema 2+	
Taglio obliquo	NPD	Sistema 2+	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m	Sistema 2+	
Permeabilità al vapore acqueo	5 m ≤ S <sub>D</sub> ≤ 50 m, Class II	Sistema 2+	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w < 0.1 kg/m <sup>2</sup> × h <sup>0,5</sup>	Sistema 2+	
Compatibilità termica	NPD	Sistema 2+	
Resistenza allo shock termico	NPD	Sistema 2+	
Resistenza attacco chimico severo	NPD	Sistema 2+	
Resistenza alla fessurazione	NPD	Sistema 2+	EN 1504-2:2004
Prova di aderenza per trazione diretta	> 1 MPa	Sistema 2+	
Reazione al fuoco	Classe E	Sistema 4	
Resistenza allo strisciamento	NPD	Sistema 2+	
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	NPD	Sistema 2+	
Comportamento antistatico	NPD	Sistema 2+	
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD	Sistema 2+	
Sostanze pericolose	Vedere Scheda di sicurezza del prodotto (SDS)	Sistema 2+	

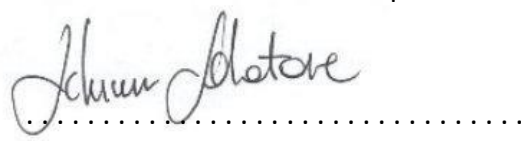
## 8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

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:

Nome: Michele Stella  
Funzione: PE Waterproofing  
Peschiera Borromeo il 17 September 2019

Nome: Salvatore Schirinzi  
Funzione: General Manager  
Peschiera Borromeo il 17 September 2019




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

### Dichiarazione di Prestazione

Sika® Icolflex®-301  
84417611  
2019.09, ver. 1  
1520

## DICHIARAZIONI DI PRESTAZIONE COLLEGATE

Nome prodotto	Norma tecnica armonizzata	Numero DoP
Sika® Igoalflex®-301	EN 15814:2011+A2:2014	56527318
Sika® Igoalflex®-301	EN 14891:2012	11085265

 19	
Sika Services AG, Zurich, Switzerland	
DoP No. 84417611	
EN 1504-2:2004	
Notified Body 0505, 1023	
Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento: Protezione contro l'ingresso (1.3), Controllo Umidità (2.3), Aumento della resistività (8.3)	
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	5 m ≤ S <sub>D</sub> ≤ 50 m, Classe II
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w < 0.1 kg/m <sup>2</sup> × h <sup>0,5</sup>
Prova di aderenza per trazione diretta	> 1 MPa
Reazione al fuoco	Classe E

Sistem

<http://dop.sika.com>

## 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 altre 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.

### Dichiarazione di Prestazione

Sika® Igoalflex®-301

84417611

2019.09, ver. 1

1520

3/4

BUILDING TRUST



**Sika Italia SpA**  
Via Luigi Einaudi, 6  
20068 Peschiera Borromeo  
(MI)  
Italia  
<http://www.sika.it>

**Dichiarazione di Prestazione**  
Sika® Igoflex®-301  
84417611  
2019.09 , ver. 1  
1520

**4/4**

**BUILDING TRUST**

