

Sikagard[®]-2406 Protection

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE No. 64313289

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	64313289
2	USI PREVISTI:	EN 1504-2:2004 Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento Protezione contro i rischi della penetrazione (1.3) - Controllo dell'umidità (2.2) - Resistenza agli agenti chimici (6.1) - Aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità (8.2) della EN 1504-9:2008
3	FABBRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
4	MANDATARIO:	
5	SISTEMI DI AVCP:	System 2+
6a	NORMA ARMONIZZATA:	EN 1504-2:2004
	Organismi notificati:	0921 0761

7 PRESTAZIONI DICHIARATE		Sistema testato Sikagard®-2406 Primer + Sikagard®-2406 Protection	
Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Ritiro Lineare	NPD		EN 1504-2:2004
Resistenza a compressione	NPD		
Coefficiente di espansione termica	NPD		
Resistenza all'abrasione (Taber test) ¹⁾ :			
Taglio obliquo	GT 0	Sistema 2+	
Permeabilità alla CO ₂	S _D ≥ 50 m	Sistema 2+	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I	Sistema 2+	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	w ≤ 0,1 Kg m ⁻² h ^{-0,5}	Sistema 2+	
Compatibilità termica. Cicli di gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti	≥ 0,8 (0,5) ³⁾ N/mm ²	Sistema 2+	
Resistenza allo shock termico	NPD		
Resistenza chimica	NPD		
Resistenza all'attacco chimico severo ²⁾ :	Classe II	Sistema 2+	
Resistenza alla fessurazione	A2 (-20°C)	Sistema 2+	
Resistenza all'impatto	NPD		
Prova di aderenza per trazione diretta	≥ 2,0 (1,5) ³⁾ N/mm ²	Sistema 2+	
Reazione al fuoco	Euroclasse E	Sistema 2+	
Resistenza allo strisciamento	NPD		
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun difetto visibile	Sistema 2+	
Comportamento antistatico	NPD		
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD		
Sostanze pericolose	NPD		

¹⁾ Devono essere inoltre soddisfatti i requisiti secondo la EN 13813

²⁾ Fare riferimento al Sikafloor Chemical Resistance Chart

³⁾ Valore minimo accettato di ogni lettura

Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-2406 Protection

64313289

2023.04, ver. 1

1008

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 04 April 2023

Name : Salvatore Schirinzi
Function: General Manager
At Peschiera Borromeo
on 04 April 2023

Federico Moroni
.....

Salvatore Schirinzi
.....

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



21

DoP No. 64313289

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

EN 1504-2:2004

Notified Body 0921

Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento
Protezione contro i rischi della penetrazione (1.3) - Controllo dell'umidità (2.2) - Resistenza agli agenti chimici (6.1) -
Aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità (8.2) della EN 1504-9:2008

Taglio obliquo	GT 0
Permeabilità alla CO ₂	$S_D \geq 50 \text{ m}$
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w \leq 0,1 \text{ Kg m}^{-2}\text{h}^{-0,5}$
Compatibilità termica. Cicli di gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$
Resistenza all'attacco chimico severo:	Classe II
Resistenza alla fessurazione	A2 (-20°C)
Prova di aderenza per trazione diretta	$\geq 2,0 (1,5)^3 \text{ N/mm}^2$
Reazione al fuoco	Euroclasse E
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun difetto visibile

<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

Sikagard®-2406 Protection

64313289

2023.04, ver. 1

1008

4/5

BUILDING TRUST



Sika Italia SpA
Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo
(MI)
ITALIA
<http://ita.sika.com/>

Dichiarazione di Prestazione
Sikagard®-2406 Protection
64313289
2023.04 , ver. 1
1008

5/5

BUILDING TRUST

