

Sikagard[®]-220

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 64897580

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	64897580
2	USI PREVISTI:	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	FABBRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	MANDATARIO:	
5	SISTEMI DI VVCP:	System 2+ System 4
6a	NORMA ARMONIZZATA:	EN 1504-2:2004
	Organismi notificati:	1381

Dichiarazione di Prestazione

Sikagard[®]-220
64897580
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 ₂	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 (Metodo statico)	A1	System2+	
Resistenza alla fessurazione (Metodo dinamico)	B1	System2+	
Resistenza all'impatto	Classe III	System2+	
Prova di aderenza per trazione diretta	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	System2+	
Reazione al fuoco	Classe F	System 4	
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD	System2+	
Sostanze pericolose	Conforme	System2+	

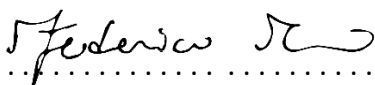
8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

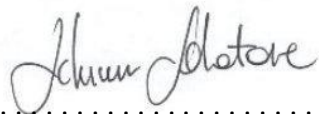
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

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®-220
64897580
July 2024 , ver. 1
1778



24

Sika Services AG
Tüffenwies 16-22
8064 Zürich

DoP No. 64897580

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 ₂	Sd > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w \leq 0,1 \text{ Kg m}^{-2}\text{h}^{-0,5}$
Resistenza alla fessurazione (Metodo statico)	A1
Resistenza alla fessurazione (Metodo dinamico)	B1
Resistenza all'impatto	Classe III
Prova di aderenza per trazione diretta	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Reazione al fuoco	Classe F

<http://dop.sika.com>

Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-220
64897580
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

Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-220
64897580
July 2024 , ver. 1
1778