

Sikagard®-81 EpoCem®

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 47636550

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	47636550
2	USI PREVISTI:	EN 1504-3:2005 Malta CC per ripristini strutturali di strutture in calcestruzzo. Metodi 3.1/3.2/3.3/7.1/7.2
3	FABBRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
4	MANDATARIO:	
5	SISTEMI DI VVCP:	Sistema 2+ Sistema 3 Reazione al fuoco
6a	NORMA ARMONIZZATA:	EN 1504-3:2005
	Organismi notificati:	1139 0767

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-81 EpoCem®
47636550
2025.09 , ver. 1
1029

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Resistenza a compressione	Classe R4	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Contenuto di ioni cloruro	≤ 0.05%	Sistema 2+	
Aderenza	≥ 2.0 MPa	Sistema 2+	
Ritiro-espansione	≥ 2.0 MPa	Sistema 2+	
Resistenza alla carbonatazione	passa	Sistema 2+	
Assorbimento capillare	≤ 0.5 Kg m ⁻² h ^{-0.5}	Sistema 2+	
Reazione al fuoco	Euroclasse A2	Sistema 3	
Resistenza allo scivolamento	Classe III	Sistema 2+	
Coefficiente di dilatazione termica	15.2 µm/m°C	Sistema 2+	

RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
Sikagard®-81 EpoCem®	EN 1504-2:2004	56204043
Sikagard®-81 EpoCem®	EN 13813:2002	42819273

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 : Gabriele Gazzaniga
 Function:
 At Peschiera Borromeo
 on 08 September 2025

Name Luigi Perrino
 Function: Head of R&D and quality controll
 At Peschiera Borromeo
 on 08 September 2025.....



.....



.....

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

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-81 EpoCem®
 47636550
 2025.09 , ver. 1
 1029



22

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 47636550

EN 1504-3:2005

Notified Body 1139 0767

Malta CC per ripristini strutturali di strutture in calcestruzzo.
Metodi 3.1/3.2/3.3/7.1/7.2

Resistenza a compressione	Classe R4
Contenuto di ioni cloruro	$\leq 0.05\%$
Aderenza	≥ 2.0 MPa
Ritiro-espansione	≥ 2.0 MPa
Resistenza alla carbonatazione	passa
Assorbimento capillare	≤ 0.5 Kg m ⁻² h ^{-0.5}
Reazione al fuoco	Euroclasse A2
Resistenza allo scivolamento	Classe III
Coefficiente di dilatazione termica	15.2 $\mu\text{m}/\text{m}^\circ\text{C}$

<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 altri informazioni sulla sicurezza.

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-81 EpoCem®
47636550
2025.09 , ver. 1
1029

3/4

BUILDING TRUST



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

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikagard®-81 EpoCem®
47636550
2025.09, ver. 1
1029