

SikaEmaco® N 405 FC V1

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 75454598

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	75454598
2	USI PREVISTI:	EN 1504-3:2005 Malta cementizia CC per ripristino strutturale del calcestruzzo, conforme alla Classe R4.
3	FABBRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	MANDATARIO:	
5	SISTEMI DI VVCP:	System 2+
6a	NORMA ARMONIZZATA:	EN 1504-3:2005
	Organismi notificati:	0925

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

SikaEmaco® N 405 FC V1

75454598

2025.05 , ver. 1

1522

7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Resistenza a compressione	Classe R3	System 2+	EN 1504-3:2005
Contenuto ioni cloruro	$\leq 0.05\%$	System 2+	
Aderenza	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	System 2+	
Ritiro/espansione impediti	NPD		
Resistenza alla carbonatazione	Passa	System 2+	
Modulo Elastico	$\geq 15 \text{ GPa}$	System 2+	
Compatibilità termica cicli di gelo-disgelo	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	System 2+	
Assorbimento capillare	$\leq 0,5 \text{ Kg m}^{-2} \text{ h}^{-0.5}$	System 2+	
Resistenza allo slittamento	NPD		
Coefficiente di espansione termica	NPD		
Reazione al fuoco	Classe E	System 4	
Sostenza pericolose	NPD		

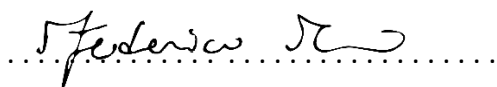
8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

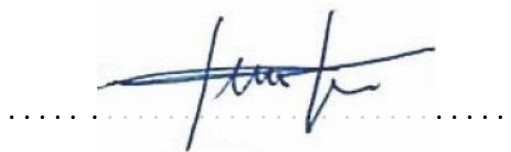
La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Name : Federico Moroni
Function: PE Refurbishment
At Peschiera Borromeo
on 12 May 2025

Name : Luigi Perrino
Function: Head of R&D and Quality Control
At Peschiera Borromeo
on 12 May 2025

.....


.....


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

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

SikaEmaco® N 405 FC V1

75454598

2025.05 , ver. 1

1522



25

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 75454598

EN 1504-3:2005

Notified Body 0925

Malta cementizia CC per ripristino strutturale del calcestruzzo, conforme alla Classe R4.

Resistenza a compressione	Classe R3
Contenuto ioni cloruro	$\leq 0.05\%$
Aderenza	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Resistenza alla carbonatazione	Passa
Modulo Elastico	$\geq 15 \text{ GPa}$
Compatibilità termica cicli di gelo-disgelo	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Assorbimento capillare	$\leq 0,5 \text{ Kg m}^{-2} \text{ h}^{-0.5}$
Reazione al fuoco	Classe E

<http://dop.sika.com>

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

SikaEmaco® N 405 FC V1

75454598

2025.05 , ver. 1

1522

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.

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

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

SikaEmaco® N 405 FC V1
75454598
2025.05 , ver. 1
1522