

SikaEmaco[®] S 499 FR

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 10084560

| | | |
|----|---|---|
| 1 | CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO: | 10084560 |
| 2 | USI PREVISTI: | EN 1504-3:2006 Malta cementizia CC per ripristino strutturale del calcestruzzo, conforme alla Classe R4. |
| 3 | FABBRICANTE: | Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland |
| 4 | MANDATARIO: | |
| 5 | SISTEMI DI VVCP: | System 2+ |
| 6a | NORMA ARMONIZZATA: | EN 1504-3:2005 |
| | Organismi notificati: | 1305 |

Dichiarazione di Prestazione

SikaEmaco[®] S 499 FR

10084560

May 2024 , ver. 1

1776

7 PRESTAZIONI DICHIARATE

| Caratteristiche Essenziali | Prestazioni | AVCP | Norma tecnica Armonizzata |
|--|--|-----------|---------------------------|
| Resistenza a compressione | Classe R4 | System 2+ | EN 1504-3:2006 |
| Contenuto di ioni cloruro | ≤ 0.05% | System 2+ | |
| Aderenza | ≥ 2.0 MPa | System 2+ | |
| Ritiro/espansione impediti | ≥ 2.0 MPa | System 2+ | |
| Resistenza alla carbonatazione | Passa | System 2+ | |
| Modulo elastico | ≥20 GPa | System 2+ | |
| Compatibilità termica cicli gelo-disgelo | ≥ 2.0 MPa | System 2+ | |
| Resistenza allo slittamento | NPD | | |
| Coefficiente di espansione termica | NPD | | |
| Assorbimento capillare | ≤ 0.5 Kg m ⁻² h ^{-0.5} | System 2+ | |
| Reazione al fuoco | Euroclasse A1 | System 3 | |
| Sostanze pericolose | Conforme (EN 1504-3 punto 5.4) | | |

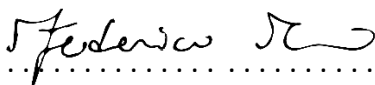
8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

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 09 May 2024

Name : Salvatore Schirinzi
Function: General Manager
At Peschiera Borromeo
on 09 May 2024


.....


.....

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

Dichiarazione di Prestazione

SikaEmaco® S 499 FR
10084560
May 2024 , ver. 1
1776



24

Sika Services AG
Tüffenwies 16-22
8064 Zürich
Switzerland

DoP No. 10084560

EN 1504-3:2006

Notified Body 1305

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

| | |
|--|---|
| Resistenza a compressione | Classe R4 |
| Contenuto di ioni cloruro | $\leq 0.05\%$ |
| Aderenza | ≥ 2.0 MPa |
| Ritiro/espansione impediti | ≥ 2.0 MPa |
| Resistenza alla carbonatazione | Passa |
| Modulo elastico | ≥ 20 GPa |
| Compatibilità termica cicli gelo-disgelo | ≥ 2.0 MPa |
| Assorbimento capillare | ≤ 0.5 Kg m ⁻² h ^{-0.5} |
| Reazione al fuoco | Euroclasse A1 |
| Sostanze pericolose | Conforme (EN 1504-3 punto 5.4) |

<http://dop.sika.com>

Dichiarazione di Prestazione

SikaEmaco® S 499 FR
10084560
May 2024 , ver. 1
1776

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

SikaEmaco® S 499 FR
10084560
May 2024, ver. 1
1776