

MasterEmaco N 530 FR

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

No. IT0099/01

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	IT0099/01
2	USI PREVISTI:	EN 1504-2:2004 Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento Controllo dell'umidità (2.2) -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:	1305

Dichiarazione di Prestazione

MasterEmaco N 530 FR

IT0099/01

2023.10 , ver. 1

1776

7 PRESTAZIONI DICHIARATE		MasterEmaco N 530 FR	
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	NPD	Sistema 2+	
Permeabilità alla CO ₂	NPD m	Sistema 2+	
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I	Sistema 2+	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w \leq 0,1 \text{ Kg m}^{-2}\text{h}^{-0,5}$	Sistema 2+	
Compatibilità termica. Cicli di gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti	$\geq 1,0 \text{ MPa}$ senza traffico	Sistema 2+	
Resistenza allo shock termico	NPD		
Resistenza chimica	NPD		
Resistenza all'attacco chimico severo ²⁾ :	NPD	Sistema 2+	
Resistenza alla fessurazione	NPD	Sistema 2+	
Resistenza all'impatto	NPD		
Prova di aderenza per trazione diretta	$\geq 1,0 \text{ MPa}$ senza traffico	Sistema 2+	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	Sistema 2+	
Resistenza allo strisciamento	NPD		
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	NPD	Sistema 2+	
Comportamento antistatico	NPD		
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD		
Sostanze pericolose	Conforme punto 5.4		

Dichiarazione di Prestazione

MasterEmaco N 530 FR

IT0099/01

2023.10 , ver. 1

1776

RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

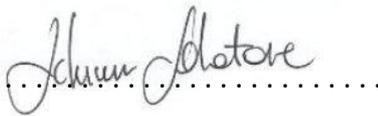
Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
MasterEmaco N 530 FR	EN 1504-3:2005	IT0099/01

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 24 October 2023

Name : Salvatore Schirinzi
Function: General Manager
At Peschiera Borromeo
on 24 October 2023



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

Dichiarazione di Prestazione

MasterEmaco N 530 FR
IT0099/01
2023.10 , ver. 1
1776



21

DoP No. IT0099/01

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

EN 1504-2:2004

Notified Body 1305

Prodotti per la protezione superficiale del calcestruzzo - Rivestimento
Controllo dell'umidità (2.2) -Aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità (8.2) della EN 1504-9:2008

Ritiro Lineare	NPD
Resistenza a compressione	NPD
Coefficiente di espansione termica	NPD
Resistenza all'abrasione (Taber test) ¹⁾ :	
Taglio obliquo	NPD
Permeabilità alla CO ₂	NPD 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	$\geq 1,0 \text{ MPa}$ senza traffico
Resistenza allo shock termico	NPD
Resistenza chimica	NPD
Resistenza all'attacco chimico severo ²⁾ :	NPD
Resistenza alla fessurazione	NPD
Resistenza all'impatto	NPD
Prova di aderenza per trazione diretta	$\geq 1,0 \text{ MPa}$ senza traffico
Reazione al fuoco	Euroclasse A1
Resistenza allo strisciamento	NPD
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	NPD
Comportamento antistatico	NPD
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD
Sostanze pericolose	Conforme punto 5.4

<http://dop.sika.com>**Dichiarazione di Prestazione**

MasterEmaco N 530 FR

IT0099/01

2023.10 , 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 SpA

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

Dichiarazione di Prestazione

MasterEmaco N 530 FR
IT0099/01
2023.10, ver. 1
1776