

Sikafloor® TC 681

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE No. 97660391

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	97660391
2	USI PREVISTI:	EN 1504-4-2:2004 Prodotti per la protezione delle superfici – Rivestimento Protezione contro l'ingresso (1.3) Regolazione del bilancio idrico (2.2) Resistenza fisica (5.1) Resistenza agli agenti chimici (6.1) Aumento della resistenza elettrica (8.2)
3	FABBRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Switzerland
4	MANDATARIO:	
5	SISTEMI DI AVCP:	EN 1504-2: Sistema 2+ (per usi in edifici e opere di ingegneria civile) EN 1504-2: Sistema 3 (per usi soggetti a norme sulla reazione al fuoco)
6a	NORMA ARMONIZZATA:	EN 1504-2:2004
	Organismi notificati:	1119,0672

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikafloor® TC 681

97660391

2025.10 , ver. 1

1717

7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica Armonizzata
Resistenza all'abrasione (test Taber)1):	weight loss < 3000 mg	Sistema 2+	EN 1504-2:2004
Permeabilità alla CO2:	$s_d > 50$ m	Sistema 2+	
Permeabilità al vapore acqueo:	Class II	Sistema 2+	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua:	$w < 0,1$ kg/(m ² x h ^{0,5})	Sistema 2+	
Resistenza a gravi attacchi chimici2):	Class II	Sistema 2+	
Resistenza agli urti:	Class I	Sistema 2+	
Forza di adesione mediante test di pull off:	≥ 1.5 N/mm	Sistema 2+	
Reazione al fuoco:	B _{fl}	Sistema 3	

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikafloor® TC 681

97660391

2025.10 , ver. 1

1717

RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
Sikafloor® TC 681	EN 13813:2002	31238957

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 01 October 2025

Name Luigi Perrino
Function: Head of R&D and quality controll
At Peschiera Borromeo
on 01 October 2025.



.....



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

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikafloor® TC 681
97660391
2025.10 , ver. 1
1717



21

DoP No. 97660391

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

EN 1504-2:2004

Notified Body 1119, 0672

Prodotti per la protezione delle superfici – Rivestimento Protezione contro l'ingresso (1.3) Regolazione del bilancio idrico (2.2) Resistenza fisica (5.1) Resistenza agli agenti chimici (6.1) Aumento della resistenza elettrica (8.2)

Resistenza all'abrasione (test Taber)1):	weight loss < 3000 mg
Permeabilità alla CO2:	$s_d > 50$ m
Permeabilità al vapore acqueo:	Class II
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua:	$w < 0,1$ kg/(m ² x h ^{0,5})
Resistenza a gravi attacchi chimici2):	Class II
Resistenza agli urti:	Class I
Forza di adesione mediante test di pull off:	$\geq 1,5$ N/mm
Reazione al fuoco:	B _{fl} -S1

<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.

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' utilizzatore 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.

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikafloor® TC 681
97660391
2025.10 , ver. 1
1717

4/5

BUILDING TRUST



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

INTERNAL

Dichiarazione di Prestazione

Sikafloor® TC 681
97660391
2025.10 , ver. 1
1717

5/5

BUILDING TRUST

