

SikaShield® W1 IT

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 24382929

1	CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO:	24382929
2	USI PREVISTI:	Per impieghi nell'edilizia e nelle opere di ingegneria civile: controllo dell'umidità (2.2), aumento della resistività (8.2) — Prodotti per la protezione delle superfici — rivestimenti. Per impieghi soggetti alle norme relative al comportamento al fuoco — Prodotti per la protezione delle superfici — rivestimenti
3	FABBRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich - Switzerland
5	SISTEMI DI VVCP:	Sistema 2+ (Per impieghi nell'edilizia e nelle opere di ingegneria civile: controllo dell'umidità (2.2), aumento della resistività (8.2)) Sistema 3 (Per impieghi soggetti alle norme relative alla reazione al fuoco)
6a	NORMA ARMONIZZATA:	EN 1504-2:2004
	Organismi notificati:	0546

Dichiarazione di Prestazione

SikaShield® W1 IT
24382929
2026.10 , ver. 1
1026

7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche Essenziali	Prestazioni	AVCP	Norma tecnica armonizzata
Ritiro Lineare	NPD	Sistema 2+	EN 1504-2: 2004
Coefficiente di espansione termica	NPD	Sistema 2+	
Taglio trasversale	NPD	Sistema 2+	
Permeabilità al vapore acqueo	Class I: $S_D < 5 \text{ m}$	Sistema 2+	
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w < 0,1 \text{ Kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	Sistema 2+	
Compatibilità termica	NPD	Sistema 2+	
Resistenza allo shock termico	NPD	Sistema 2+	
Prova di aderenza per trazione diretta	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	Sistema 2+	
Reazione al fuoco	Classe A1	Sistema 3	
Resistenza allo scivolamento	NPD	Sistema 2+	
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	NPD	Sistema 2+	
Comportamento antistatico	NPD	Sistema 2+	
Aderenza su calcestruzzo umido	NPD	Sistema 2+	
Sostanze pericolose	NPD	Sistema 2+	

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:

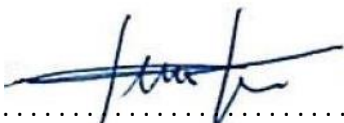
Nome: Massimiliano Lakota
Funzione: PE Bituminous Membranes
& Thermal Insulation

Castel D'Azzano
20 October 2026

.....


Nome: Luigi Perrino
Funzione: Head of R&D and Quality Control

Castel D'Azzano
20 October 2026

.....


End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/EEC Text with EEA relevance

Dichiarazione di Prestazione

SikaShield® W1 IT
24382929
2026.10 , ver. 1
1026



22

Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, 8064 Zürich

DoP No. 24382929

EN 1504-2:2004

Organismo notificato 0546

Per impieghi nell'edilizia e nelle opere di ingegneria civile: controllo dell'umidità (2.2), aumento della resistività (8.2)
— Prodotti per la protezione delle superfici — rivestimento
Per impieghi soggetti alle norme relative al comportamento al fuoco — Prodotti per la protezione delle superfici —
rivestimento

Permeabilità al vapore acqueo

Class I: $S_D < 5 \text{ m}$

Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua

 $w < 0,1 \text{ Kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$

Prova di aderenza per trazione diretta

 $\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$

Reazione al fuoco

Classe A1

<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 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.

Dichiarazione di Prestazione

SikaShield® W1 IT
24382929
2026.10, ver. 1
1026

Sika Italia S.p.a.
Via G. Rossini 22
37060 Castel D'Azzano, (VR)
Italy
www.sika.com

Dichiarazione di Prestazione

SikaShield® W1 IT
24382929
2026.10 , ver. 1
1026

