

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° WPSIT2061

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	EUROFLEX V ST
Usi previsti:	Membrane di materiale plastico e di gomma destinate ad impedire la risalita di umidità dal suolo – Tipo T (EN 13967:2012) Geosintetici con funzione barriera per l'impiego come barriere ai fluidi nella costruzione di gallerie e di strutture in sotterraneo (EN 13491:2004/A1:2006)
Fabbricante:	IMPER ITALIA S.r.l Via Rita Atria, 9 - 10079 Mappano (TO) Italia www.imper.it
Mandatario:	Non applicabile
Sistemi di VVCP:	Sistema 2+
Norma armonizzata:	EN 13967:2012 EN 13491:2004/A1:2006
Organismi notificati:	Organismo Notificato 1370 Bureau Veritas Italia

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Classe di reazione al fuoco	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	E	EN 13967:2012
Impermeabilità all'acqua 2 kPa e 60 kPa	EN 1928 met. B	impermeabile	
Proprietà di trazione:			
- Carico a rottura (N/mm ²)	EN 12311-2 met. B	16 (±2)	
- Allungamento a rottura (%)	EN 12311-2 met. B	250 (±10)	
Resistenza al punzonamento statico (kg)			
spessore 2,00 mm	EN 12730	≥ 20	
Resistenza all'impatto (mm)			
spessore 2,00 mm	EN 12691 met. B	≥ 750	
Resistenza saldature:			
- Pelatura (N/10mm) - Trazione (N/50mm)	EN 12316-2 EN 12317-2	≥ 58 rottura esterna	
Resistenza alla lacerazione (N)			
spessore 2,00 mm	EN 12310-1	≥ 350	
Durabilità:			
- contro l'invecchiamento a 2kPa e 60 kPa - contro prodotti chimici a 2kPa e 60 kPa	EN 1296 EN 1847	Impermeabile Impermeabile	
Sostanze pericolose	Esente da sostanze pericolose in conformità alle disposizioni nazionali (IT) ⁽¹⁾		

(1) In assenza di metodi di prova armonizzati europei, la verifica e la dichiarazione sul rilascio/contenuto dovrà essere fatta tenendo conto delle disposizioni nazionali

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Impermeabilità all'acqua	EN 14150	< 10⁻⁶m³m⁻²d⁻¹	EN 13491:2004/A1:2006
Proprietà di trazione: - Carico a rottura (N/mm ²) - Allungamento a rottura (%)	ISO 527-3 ISO 527-3	16 (±2) 250 (±10)	
Resistenza al punzonamento statico (kN) spessore 2,00 mm	EN 12236	3.00 (±0.25)	
Durabilità - Ossidazione - Fessurazione da sollecitazione ambientale	EN 14575 ASTM D 5397	Supera la prova NPD	
Sostanze pericolose	Esente da sostanze pericolose in conformità alle disposizioni nazionali (IT) ⁽¹⁾		

(1) In assenza di metodi di prova armonizzati europei, la verifica e la dichiarazione sul rilascio/contenuto dovrà essere fatta tenendo conto delle disposizioni nazionali

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.

Mappano, 01/11/2025

Legale rappresentante

