

**Scheda Tecnica N° WPSIT0047.a**  
**Annula e sostituisce WPSIT0047-18.03**

## DESCRIZIONE

Membrana sintetica realizzata in PVC-P ottenuta per spalmatura, stabilizzata dimensionalmente con velo di vetro ed accoppiata sulla faccia inferiore con un feltro non tessuto da 300 g/ m<sup>2</sup>.

Prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001 (sistema di qualità aziendale) e UNI EN ISO 14001 (sistema ambientale).

Posa in opera da parte di installatori approvati Soprema srl. Finiture ed accessori con elementi prodotti ed approvati da Soprema srl.

## CARATTERISTICHE

- Elevata resistenza ad agenti atmosferici e raggi U.V.
- Assenza di ritiro dimensionale
- Resistenza al punzonamento
- Possibile colorazione RAL su richiesta a scopo paesaggistico o architettonico

## AREA DI UTILIZZO

### COPERTURE

- Totale aderenza su superfici orizzontali o inclinate per:
  - rifacimento coperture esistenti a contatto con superfici bituminose
  - incollaggio su supporto in manto bituminoso

## CARATTERISTICHE

		SFb 1,50	SFb 1,80	SFb 2,00	SFb 2,40	Metodo di prova
Spessore	(mm)	1,50	1,80	2,00	2,40	UNI EN 1849-2
Peso	(kg/m <sup>2</sup> )	2,10	2,45	2,70	3,20	UNI EN 1849-2
Carico a rottura	(N/5cm)	≥ 800	≥ 950	≥ 1000	≥ 1200	UNI EN 12311-2
Allungamento a rottura	(%)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	UNI EN 12311-2
Resistenza alla lacerazione	(N)	≥ 250	≥ 270	≥ 300	≥ 330	UNI EN 12310-2
Resistenza all'impatto su supporto rigido	(mm)	≥ 900	≥ 1000	≥ 1250	≥ 1500	UNI EN 12691
Piegatura a freddo	(°C)	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	UNI EN 495-5
Impermeabilità all'acqua (6 ore a 0,5 Mpa)		impermeabile	impermeabile	impermeabile	impermeabile	UNI EN 1928 met. B
Stabilità dimensionale (6 ore a 80°C)	(%)	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	UNI EN 1107-2
Resistenza all'invecchiamento artificiale	(U.V.)	nessuna fessurazione	nessuna fessurazione	nessuna fessurazione	nessuna fessurazione	UNI EN 1297
Resistenza all'azione perforante delle radici		nessuna perforazione	nessuna perforazione	nessuna perforazione	nessuna perforazione	UNI EN 13948
Resistenza al punzonamento statico	(kg)	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	UNI EN 12730
Classe di reazione al fuoco		E	E	E	E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1

## STANDARD DI PRODUZIONE

Spessore	1,50 mm	1,80 mm	2,00 mm	2,40 mm	
Larghezza	1,65 m	1,65 m	1,65 m	1,65 m	
Numero rotoli per pallet	16	12	12	12	
Lunghezza	20 m	20 m	20 m	20 m	
Colore (superficie / fondo)	GRIGIO CHIARO / TNT				

**Schede di sistema:** • 4b1; rifacimento impermeabilizzazione esistente

## MARCHIO CE

Codice di identificazione unico del prodotto tipo: WPSIT0047

Le membrane FLAGON SFb sono prodotte nell'azienda SOPREMA srl di Villa Santo Stefano (Italia) sono oggetto del marchio CE in conformità a EN 13956:2012 certificato n°1085-CPR-018.

Il manto per la sua formulazione NON è soggetto agli obblighi del Regolamento CLP (CE) n° 1272/2008 e UE n° 487/2013 e s.m.i sulle sostanze pericolose. Nel caso in cui il prodotto debba essere smaltito come rifiuto, si consiglia l'invio in discarica autorizzata o in un inceneritore dotato di camera di postcombustione e lavaggio dei fumi. I dati indicati nella presente scheda, all'esclusione di quelli richiesti dalla marchiatura CE, non sono tassativi e Soprema srl può, senza particolare segnalazione, modificarli. Soprema srl si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso modifiche di qualsivoglia natura, nonché di cessarne la produzione. Soprema srl si riserva il diritto, in base all'evoluzione delle conoscenze e delle tecniche, di modificare senza preavviso la composizione e le condizioni di impiego dei suoi materiali e, di conseguenza, i relativi prezzi. Un ordine, pertanto, verrà ritenuto accettato unicamente alle condizioni e alle specifiche tecniche in vigore il giorno della sua ricezione.