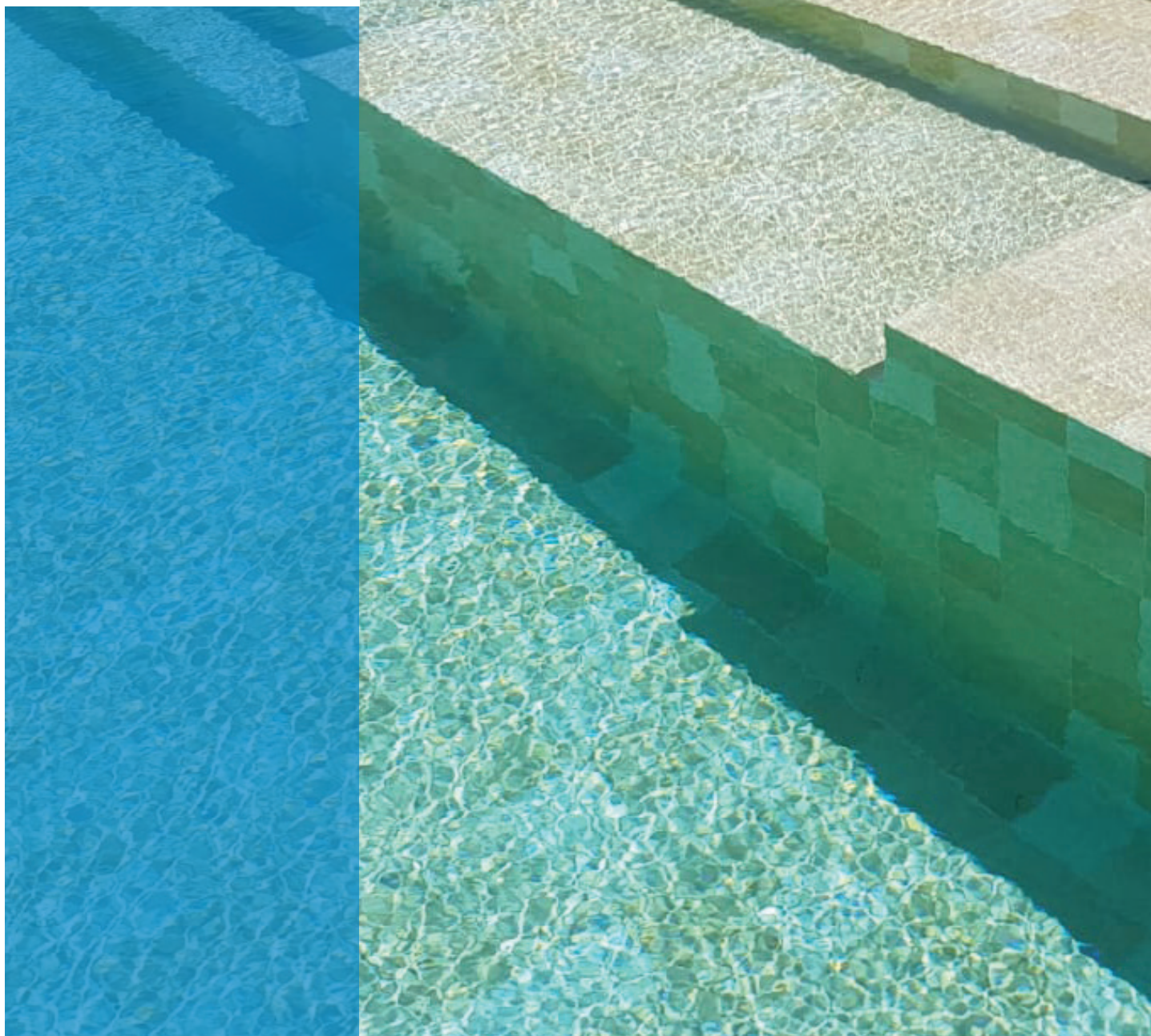


SOPRALINER
by SOPREMA



SOLUZIONI
IMPERMEABILI
PER PISCINE

SOPRALINER



SOPREMA
GROUP



SOPRALINER
SOPREMA



**MARCA
PREMIUM**
PVC ARMATO
1,5 mm



PLUS

- + flessibile
- + liscio
- + intensità di colore

SOPREMA, leader mondiale nella produzione di materiali impermeabili, propone il nuovo liner in PVC armato **Sopraliner**. Il liner è ottenuto tramite il processo di produzione per spalmatura che si ripete, in linea, per quattro volte successive e consiste nella stesura di materie prime di alta qualità (resine, plastificanti, stabilizzanti e pigmenti).

LINER IN 4 STRATI

Il liner è composto da quattro strati di differente formulazione, con l'inserimento, tra il secondo ed il terzo strato, perfettamente al centro, di un'armatura interna costituita da una rete in poliestere che assolve alla funzione di rinforzo e di stabilità dimensionale.

TRATTAMENTO « BIO-SHIELD »

Conferisce una elevata resistenza ai microrganismi (funghi, batteri, spore) impedendone lo sviluppo.

GARANZIA

Sopraliner 150: 10 anni

Sopraliner 150+: 12 anni + 3 anni contro macchie batteriche



Bali sand



Grigio basalto



Sabbia



Bianco



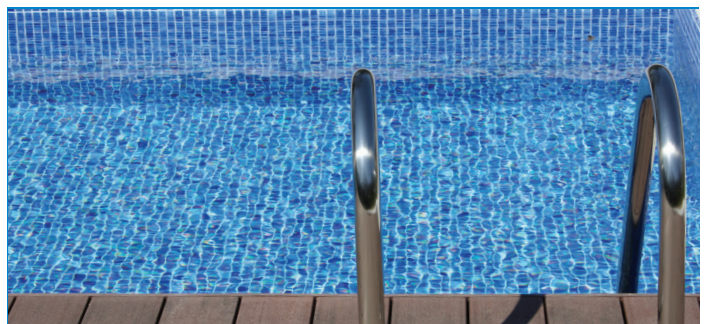
Azzurro



Grigio scuro




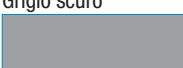

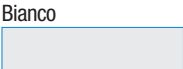




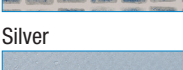
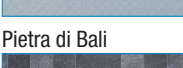
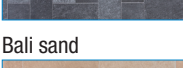
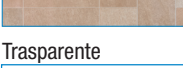


Silver



Marbella mosaic

I COLORI SOPRALINER

	SOPRALINER 150	SOPRALINER 150 +	SOPRALINER ANTISDRUCCIOLO	SOPRALINER PVC LIQUIDO
Azzurro 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Celeste chiaro 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Grigio perla 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Grigio scuro 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Grigio basalto 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bianco 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sabbia 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Marbella mosaic 		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Marbella mosaic black 		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Marbella mosaic grey 		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Silver 		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pietra di Bali 		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Bali sand 		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Trasparente 				<input checked="" type="checkbox"/>

SCHEDA TECNICA

PRODOTTO

Manto sintetico in pvc rinforzato per piscine

COMPOSIZIONE

Manto sintetico realizzato in PVC plastificato ottenuto per spalmatura, armato con rete di poliestere, spessore nominale 1.5 mm. prodotto secondo normativa europea EN 15 836 -2 (2010).

STOCCAGGIO

I rotoli devono essere stoccati orizzontalmente nel loro imballo originale, in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra 10 e 30°C.

		SOPRALINER 150	SOPRALINER 150 +	SOPRALINER GRIP	Metodo di prova
Spessore	(mm)	1,50	1,50	1,50	UNI EN 1849-2
Larghezza	(m)	1,65	1,65	1,65	UNI EN 1848-2
Lunghezza		≥ valore nominale	≥ valore nominale	≥ valore nominale	UNI EN 1848-2
Planarità	(mm)	≤ 10	≤ 10	≤ 10	UNI EN 1848-2
Rettilinearità	(mm)	≤ 30	≤ 30	≤ 30	UNI EN 1848-2
Massa aerica	(kg/m ²)	1,80	1,80	1,80	UNI EN 1849-2
Assorbimento d'acqua (168 ore a 23 ± 2°C)		≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	EN ISO 62 met. 1
Tenore in CaCO ₃	(%)	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 3,0	EN 15836 - 2 Ann. A
Resistenza a trazione	(N/5 cm)	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	UNI EN 12311-2 met. A
Allungamento a rottura dell'armatura	(%)	≥ 15 e ≤ 30	≥ 15 e ≤ 30	≥ 15 e ≤ 30	UNI EN 12311-2 met. A
Resistenza alla lacerazione	(N)	≥ 180	≥ 180	≥ 180	UNI EN 12310-2
Stabilità dimensionale	(%)	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	UNI EN 1107-2
Piegatura a freddo	(°C)	≤ -25	≤ -25	≤ -25	UNI EN 495-5
Resistenza alla pelatura delle saldatura	(N/5cm)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	UNI EN 12316-2
Resistenza allo scivolamento	(°)	-	-	≥ 24	EN 15836-2 Ann. B UNI EN 13451-1
Resistenza all'invecchiamento artificiale: - esposizione di 648 MJ/m ² nell'UV tra 300 e 400 nm - livello di contrasto secondo la scala dei grigi			≥ 6000 ore ≥ grado 3	≥ 3000 ore ≥ grado 3	EN ISO 4892-2 met. A - ciclo n°1 EN 20105 - A02
Resistenza ai microrganismi: - perdita di massa	(%)	≤ 5,0	≤ 1,0	≤ 5,0	EN ISO 846 met. D
Resistenza ai batteri streptovorticium reticulum		Assenza di macchie	Assenza di macchie	Assenza di macchie	EN ISO 846 met. C Ceppo: ATCC 25607
Resistenza al cloro: - cambiamento di colore secondo la scala dei grigi		≥ grado 3	≥ grado 3	≥ grado 3	EN 15836 - 2 Ann. C
Resistenza agli agenti macchianti: - cambiamento di colore secondo la scala dei grigi		≥ grado 2	≥ grado 4	≥ grado 2	EN 15836 - 2 Ann. D
Resistenza agli agenti macchianti dopo abrasione: - cambiamento di colore secondo la scala dei grigi		-	≥ grado 4	-	EN 15836-par. 6.3.1 EN 15836 - 2 Ann. D

Produced in certified factory:
UNI EN ISO 9001 (Company Quality Certification)
UNI EN ISO 14001 (Environmental Certification)



SOPREMA a vostra disposizione

SOPREMA SRL

Per tutte le informazioni commerciali
contattate i nostri uffici

via Industriale dell'Isola 3
24040 Chignolo D'Isola (BG) - Italy

Troverete tutte le informazioni su
www.sopraliner.it

Tel. +39.035-0951011
Fax +39.035-4940649
e-mail:pool@flagpool.it

SOPRALINER
by **SOPREMA**

