

## PREMIUM

### POPIS

SOPREMAPOOL PREMIUM je syntetická fólie z PVC-P pro bazény, vyztužená polyesterovou vložkou, o jmenovité tloušťce 1,5 mm a dvojitým lakováním (uvnitř a na povrchu) pro maximální ochranu. Vyrábí se metodou lití dle evropské normy EN 15836-2 (2010).

### APLIKACE

- Pro nové bazény nebo rekonstrukce stávajících bazénů;
- Na jakémkoliv betonové podkladě, cement, prefabrikované ocelové panely
- Na nekompatibilních podkladech (pryskyřice, polystyrenové desky atd.) zajistěte umístění speciální separační geotextilie Soprema;
- Teplota vody v bazénu nesmí nikdy překročit 32 °C.

### POKLÁDKA

Svařování fólie SOPREMAPOOL PREMIUM se provádí pomocí svařovací horkovzdušné pistole Leister. Pro správné svaření musí být okraje spojovaných dílů čisté a suché. Ucelené pokyny k metodám svařování a další podrobnosti vám ochotně sdělí technická podpora.

### ČIŠTĚNÍ

K čištění fólie SOPREMAPOOL PREMIUM nepoužívejte agresivní prostředky, mohlo by dojít k poškození vložky a lakovaného povrchu. Doporučujeme použít roztok mýdlové vody a vyvarovat se použití abrazivních produktů. Po celou dobu životnosti fólie Sopremapool musí být zajištěna řádná úprava vody. Další, úplné informace o čištění vám ochotně sdělí technická podpora.

### SKLADOVÁNÍ

Fólie SOPREMAPOOL PREMIUM jsou dodávány v rolích na dřevěných paletách, chráněných, vzájemně oddělených a zvenčí zabalených v polyetylenové fólii. Role by měly být skladovány ve vodorovné poloze v původních obalech, v suchém prostředí za pokojové teploty (10-30 °C). Role chraňte před vlhkem a povětrnostními vlivy (slunce, déšť atd.).

### BARVY

Light Blue, Azure Blue, Dark Blue, Wild Musk, Sand, White, Light Grey, Medium Grey, Basalt Grey, Black. Úplný a aktualizovaný přehled dostupných variant naleznete v katalogu SOPREMAPOOL.

TECHNICKÉ PARAMETRY		SOPREMAPOOL PREMIUM	ZKUŠEBNÍ METODA
Tloušťka	(mm)	1,50	UNI EN 1849-2
Šířka	(m)	1,65	UNI EN 1848-2
Délka		≥ jmenovitá hodnota	UNI EN 1848-2
Rovinnost	(mm)	≤ 10	UNI EN 1848-2
Přímost	(mm)	≤ 30	UNI EN 1848-2
Plošná hmotnost	(kg/m <sup>2</sup> )	1,80	UNI EN 1849-2
Absorpce vody (168 hodin při 23 ± 2 °C)	(%)	≤ 1,0	EN ISO 62 met. 1
Obsah CaCO <sub>3</sub>	(%)	≤ 3,0	EN 15836-2 příloha A
Tahová odolnost	(N/5 cm)	≥ 1100	UNI EN 12311-2 met. A
Prodloužení síťoviny při přetržení	(%)	≥ 15 a ≤ 30	UNI EN 12311-2 met. A
Odolnost proti přetržení	(N)	≥ 180	UNI EN 12310-2
Rozměrová stálost	(%)	≤ 0,5	UNI EN 1107-2
Ohyb za studena	(°C)	≤ -25	UNI EN 495-5
Odolnost proti odlupování ve spoji	(N/5 cm)	≥ 80	UNI EN 12316-2
Odolnost proti umělému stárnutí - vystavení 648 MJ/ m <sup>2</sup> při UV mezi 300 a 400 nm - kontrast vztažený k šedé stupnici		≥ 6000 hodin ≥ stupeň 3	EN ISO 4892-2 met. A – cyklus č. 1 EN 20105 – A02
Odolnost proti mikroorganismům: - úbytek hmoty	(%)	≤ 1,0	EN ISO 846 met. D
Odolnost proti bakteriím streptovercilium reticulum		Absence skvrn	EN ISO 846 met. C Kmen bakterií: ATCC 25607
Odolnost proti chloru: - změna barvy vztažená k šedé stupnici		≥ stupeň 3	EN 15836-2 příloha C
Odolnost proti znečišťujícím látkám: - změna barvy vztažená k šedé stupnici		≥ stupeň 4	EN 15836-2 příloha D

### VÝROBNÍ STANDARD

Šířka	1,65 m
Délka	25 m



Vyrobeno v závodě certifikovaném dle norem UNI EN ISO 9001 a UNI EN ISO 14001