

Folia basenowa TEBAS

Folia basenowa TEBAS wykonana jest ze specjalnego syntetycznego PCW do wyłożenia wnętrza basenu. Jej formuła i proces produkcyjny zostały specjalnie opracowane i dostosowane w celu spełnienia rygorystycznych norm wykonania, podyktowanych europejską normą EN15836-2 z 2010 r. Folia basenowa TEBAS posiada 10 lat gwarancji wg warunków gwarancji. Membrany TEBAS produkowane są w dwóch różnych wariantach:

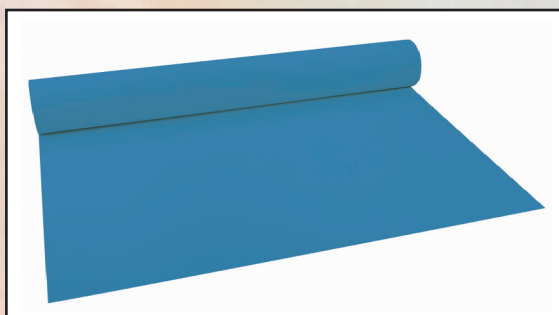
TEBAS kolor ze standardowym wykończeniem, TEBAS mozaika ze specjalną powłoką.

Parametry: grubość 1,50 mm; szerokość 1,65 m niebieska, mozaika 1,60 m; długość 25 m.

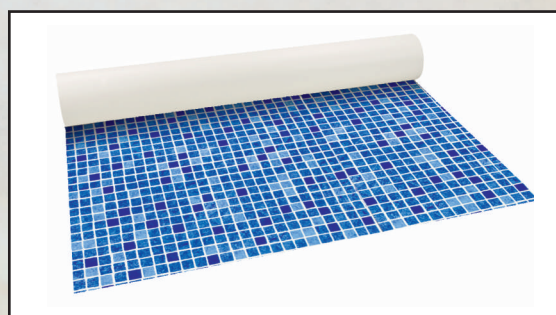
Główne zalety:

- niska cena
- wysoka odporność na czynniki atmosferyczne i promienie UV
- wysoka odporność na mikroorganizmy - Bio-Shield
- bardzo wysoka wytrzymałość mechaniczna
- nieczuła na zmiany temperatury
- wytrzymałość na przebicia
- doskonała w montażu za pomocą spawania
- odporna na działanie środków chemicznych

Specyfikacja	TEBAS kolor	TEBAS mozaika	Metoda testowa
Grubość (mm)	1,50	1,50	UNI EN 1849-2
Szerokość (mm)	1,65	1,60	UNI EN 1848-2
Długość (mm)	≥ wartość nominalna	≥ wartość nominalna	UNI EN 1848-2
Płaskość (mm)	≤ 10	≤ 10	UNI EN 1848-2
Prostość (mm)	≤ 30	≤ 30	UNI EN 1848-2
Masa powietrza (kg/m ²)	1,80	1,80	UNI EN 1848-2
Absorpcja wody (168 h w 23±2°C)	≤ 1,0	≤ 1,0	EN ISO 62 met. 1
Zawartość CaCO ₃ (%)	≤ 3,0	≤ 3,0	EN 15836-2 an.A
Odporność na ciągnięcie (N/5cm)	≥ 1100	≥ 1100	UNI EN 12311-2 met.A
Rozciągnięcie do zerwania (%)	≥ 15 i ≤ 30	≥ 15 i ≤ 30	UNI EN 12311-2 met.A
Odporność na rozdarcie (N)	≥ 180	≥ 180	UNI EN 12310-2
Stabilność wymiarowa (%)	≤ 0,5	≤ 0,5	UNI EN 1107-2
Gięcie na zimno (°C)	≤ -25	≤ -25	UNI EN 495-5
Odporność zgrzewu (N/5cm)	≥ 80	≥ 80	UNI EN 12316-2
Odporność na poślizg (°)	≥ 24	--	EN 15836-2 all.B UNI EN 13451-1
Odporność na sztuczne starzenie: - ekspozycja 648 MJ/m ² na UV między 300 i 400 nm - poziom kontrastu wg skali szarości	≥ 3000 h ≥ stopień 3	≥ 3000 h ≥ stopień 3	EN ISO 4892-2 met.A - cykl n°1 EN 20105 - A02
Odporność na mikroorganizmy: utrata masy (°)	≤ 5,0	≤ 1,0	EN ISO 846 met.D
Odporność na bakterie streptovorticilium reticulum	brak plam	brak plam	EN ISO 846 met.C
Odporność na chlor: - zmiana koloru wg skali szarości	≥ stopień 3	≥ stopień 3	EN 15836 - 2 ann.C
Odporność na środki barwiące: - zmiana koloru wg skali szarości	≥ stopień 2	≥ stopień 4	EN 15836 - 2 ann.D
Odporność na środki barwiące po przetarciu: - zmiana koloru wg skali szarości	--	≥ stopień 4	EN 15836-par. 6.3.1 EN 15836 - 2 ann.D



szerokość 165 cm kod 069900teb



szerokość 160 cm kod 069945teb