

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:

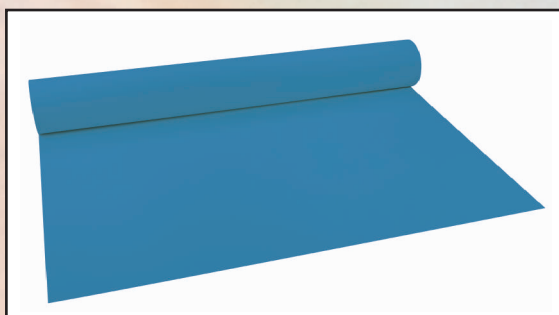
TEBAS kolor ze standardowym wykończeniem, TEBAS mozaika ze specjalną powłoką.

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