

ELBE blue line SBG 150 SUPRA

Izolační pás z Polyvinylchloridu (PVC – P), zesílený syntetickým vláknem k vykládání bazénů, lakovaný

Vyroběn podle DIN EN 13967 a DIN 16938

Ochrana proti vlhkosti typ A a ochrana proti spodní vodě typ T

CE 07 1349 - CPD - 036

Technická data

| | | | |
|--|-----------|------------------------|------------------------|
| Tloušťka | (mm) | 1,50 +/- 5% | DIN EN 1849-2 |
| Šířka | (cm) | 200/165 | podle dohody |
| Barva | | | podle dohody |
| Vzorování | | | podle dohody |
| Maximální tažná síla | (N/50mm) | podélně a příčně | ≥ 1100 DIN EN 12311-2 |
| Maximální dilatace tažné síly | (%) | podélně a příčně | ≥ 18 DIN EN 12311-2 |
| Další stabilita proti přetržení | (N) | podélně a příčně | ≥ 220 DIN EN 12310-2 |
| Změna rozměru při uskladnění (o teplotě 80°C, 6 h) | (%) | podélně a příčně | ≤ 0,5 DIN EN 1107-2 |
| Rovnost (g) | (mm) | g≤50 | DIN EN 1848-2 |
| Rovina povrchu (p) | (mm) | p≤10 | DIN EN 1848-2 |
| Nepromokavost (4 bar, 72 h) | | nepropustná | DIN EN 1928 B |
| Trvanlivost nepromokavosti | | | |
| - vůči syntetickému stárnutí | | nepropustná při 60 kPa | DIN EN 1296, EN 1928 B |
| - vůči chemikáliím (nasyčený zásaditý roztok) | | nepropustná při 60 kPa | DIN EN 1847, EN 1928 B |
| Chování při hoření | | třída E | DIN EN 13501-1 |
| Chování při perforační zkoušce (výška pádu 300 mm) | | nepropustná | DIN EN 12691 A |
| Odolnost vůči statickému zatížení (20 kg/24 h) | | obstála úspěšně | DIN EN 12730 B |
| Smykový odpor mezi spoji | (N/50 mm) | podélně a příčně | ≥ 1100 DIN EN 12317-2 |
| Chování při přehybání za chladu (-35°C) | | bez trhlin | DIN EN 495-5 |

Vlastnosti

Vrchní vrstva je opatřena lakovaným povrchem

odolnost vůči stárnutí a zvětrávání

stabilizace vůči UV záření

tepelně svařitelná (ke svařování nebo čištění nepoužívat žádná rozpouštědla!)

odolnost vůči chladu

antimikrobiologická úprava povrchu fólie

fólie je fyziologicky nezávadná, bez těžkých kovů podle normy EN 71/3

fólie je odolná vůči ručnímu mytí a čisticím prostředkům za teplot do max. 30°C

fólie není odolná vůči asfaltu, bitumenům, oleji, benzínu a rozpouštědlům

fólie není odolná v přímém kontaktu s jinými umělými hmotami (z jiných materiálů), např. s polystyrenem

Skladování

Role fólie by měly být uskladněny ve vodorovné poloze a chráněny před slunečním zářením, deštěm a sněhem

Ostatní

K dodržení nároků na zachování záruk a garancí je zajištěno, že smluvní partner společnosti Elbtal informuje své vlastní zákazníky o zpracovatelských, ochranných a údržbářských pokynech.

Všechny údaje odpovídají aktuálnímu stavu znalostí výrobce. Uživatel/zpracovatel je odpovědný za vhodné a správné použití a zpracování produktu. Základem je vždy aktuální obsah tohoto datového formuláře.

 ELBE blue LINE