

ELBEblue line SBG 150

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

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, 6h) | (%) | 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 přehýbání za chladu (-35°C) | | bez trhlin | DIN EN 495-5 |

Vlastnosti

odolnost vůči stárnutí a zvětrávání

stabilizace vůči UV záření

dobrá svařitelnost

odolnost vůči chladu

antimikrobiologická úprava povrchu fólie

fólie je fyziologicky nezávadná podle normy EN 71/3

fólie je odolná vůči ručnímu mytí a čistícím 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