

## ELBE blue line SBGD 160

Izolační pás z polyvinylchloridu (PVC – P), zesílený syntetickým vláknem k vykládání bazénů, potištěný a 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)	1,60 +/- 5%	DIN EN 1849-2
Šířka	(cm)	165	
Barva		bílá, potisk	
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 třída E	DIN EN 1847, EN 1928 B DIN EN 13501-1
Chování při hoření			
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

vrchní vrstva je opatřena lakovaným povrchem

odolnost vůči stárnutí a zvětvávání

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 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 za teplot mezi 5° C a 25° C a chráněny před slunečním zářením, deštěm a sněhem. Zpracování fólie by mělo probíhat za teploty větší než 10° C.

### Právní upozornění

Za vhodné a přiměřené použití, aplikaci a zpracování výrobku je zodpovědný výhradně uživatel/zpracovatel.

Zaručujeme dokonalou kvalitu našich výrobků podle pravidel našich prodejních a dodacích podmínek. Všechny údaje odpovídají aktuálnímu stavu znalostí výrobce.

K dodržení a zajištění nároku na poskytnutí záruky náš obchodní partner informuje své zákazníky o našich pokynech ohledně údržby fólie a jejího čištění.

 ELBE blue LINE