

# ELBEblue line SBGD 160 SUPRA

Гидроизоляционная мембрана из поливинилхлорида (ПВХ), для плавательных бассейнов, армированная полиэстерной сеткой, с рисунком и акриловым покрытием

Изготовлена по норме DIN EN 13967  
(влагостойкость тип А, защита от грунтовых вод тип Т)

**CE** 07 1349-CPD-036

## Технические данные

Толщина	[мм]	1,60	± 5 %	DIN EN 1849-2
Ширина	[cm]	165	± 5 mm	
Цвет		с рисунком		
Тиснение				по договоренности
Максимальное растягивающее усилие	[Н/50 мм]	вдоль и поперек:	≥ 1100	DIN EN 12311-2
Максимал. удлинение при растяжении	[%]	вдоль и поперек:	≥ 18	DIN EN 12311-2
Стойкость к разрыву	[Н]	вдоль и поперек:	≥ 220	DIN EN 12310-2
Изменение линейных размеров при термическом старении (80°C в теч. 6 ч)	[%]	вдоль и поперек:	≤ 0,5	DIN EN 1107-2
Прямолинейность (g)	[мм]	g ≤ 50		DIN EN 1848-2
Ровность (p)	[мм]	p ≤ 10		DIN EN 1848-2
Водонепроницаемость (4 бар, в теч. 72ч)		водонепроницаема		DIN EN 1928 B
Сохранение водонепроницаемости при искусственном старении		водонепроницаема при 60 кПа		DIN EN 1296, EN 1928 B
при действии химикатов		водонепроницаема при 60 кПа		DIN EN 1847, EN 1928 B
Пожарная классификация		класс E		DIN EN 13501-1
Стойкость к удару (высота падения 300 мм)		водонепроницаема		DIN EN 12691 A
Сопротивление статическому продавливанию (20 кг/ в теч. 24ч)		водонепроницаема		DIN EN 12730 B
Прочность сварного шва при раздире	[N/50mm]	вдоль и поперек: (разрыв вне шва)	≥ 1100	DIN EN 12317-2
Гибкость при низкой температуре (-40°C)		нет трещин		DIN EN 495-5
Цветостойчивость (Xenotest в теч. 5000 ч.)		отвечает критериям		ISO 4892-2

## Характеристики

- поверхность с акриловым покрытием
- меньше загрязняется и легко чистится
- высокая устойчивость к старению и гниению
- высокая устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- хорошая свариваемость, сварка горячим воздухом (не использовать сварочную жидкость!)
- морозостойкость
- антимикробные добавки
- не содержит тяжелых металлов и физиологически безвреден по EN 71/3
- устойчивость к средствам для ухода и дезинфекции бассейна при точном соблюдении инструкции по обслуживанию бассейна и температуры воды не выше 32°C
- неустойчивость к дегтю, битуму, техническим маслам, бензину и другим растворителям
- несовместимость в прямом контакте с пластмассами других групп, например полистирол или полиуретан

## Хранение и переработка

Рулоны следует хранить лежа, при температуре от 5°C до 25°C, в защищенном от прямых солнечных лучей, дождя, снега и льда месте. Обрабатывать материал следует при температуре выше 10°C.

## Юридические замечания

Потребитель / переработчик должен изучить продукт на его пригодность для предполагаемого применения. Ответственность за правильное применения, использование и обработку продукта несет исключительно пользователь.

Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции в соответствии с нашими общими положениями и условиями по продаже и доставке. Вся информация основана на наших актуальных знаниях и сведениях.

Для того, чтобы наши гарантийные обязательства оставались в силе, наш торговый партнер обязан предоставлять своим клиентам всю информацию, касающуюся гигиены воды, ухода и уборки бассейна, обработки пленочного покрытия.



ELBTAL PLASTICS GmbH & Co. KG  
Grenzstraße 9, D-01640 Coswig  
Tel. +49 (0) 3523 5330 0  
Fax. +49 (0) 3523 5330 220  
www.elbtal-plastics.de

04/13  
Этот технический лист заменяет все предыдущие издания