

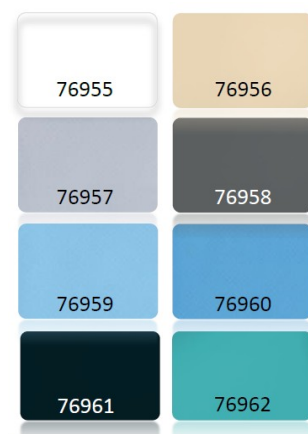
## Описание: ASTRALPOOL UNI PLUS (АСТРАЛПУЛ ЮНИ ПЛАС)

**Применение:** армированная мембрана для гидроизоляции и покрытия плавательных бассейнов. С защитой от окрашивания и истирания.

Соответствует Европейскому стандарту EN 15836, Пластмассы – пластифицированные поливинилхлоридные (PVCР) пленки для наземных плавательных бассейнов. – Часть 2: Армированная пленка номинальной толщиной не менее 1,5 мм.

**Хранение:** рулоны следует хранить в горизонтальном положении в оригинальной упаковке, в сухом помещении и при умеренной температуре окружающей среды (15–25 °С).

**Цвет/код:** белый (76955), песочный (76956), светло-серый (76957), темно-серый (76958), светло-голубой (76959), адриатический синий (76960), черный (76961) и карибский зеленый (76962).



Характеристики	Значение	Метод испытания
<b>Состав</b>		
Масса на единицу площади	1,8 ± 0,1 кг/м <sup>2</sup>	EN 1849-2
Армирование	3 x 3 PET 110 Tex	
Поглощение воды	≤ 1 % по массе	EN ISO 62 Метод 1
Содержание СаСО <sub>3</sub>	≤ 3 % по массе	Атомно-абсорбционная спектрометрия
<b>Размеры</b>		
Средняя толщина	1,5 мм ± 5 %	EN 1849-2
<b>Механические характеристики</b>		
Прочность на разрыв	≥ 1,1 КН/50 мм	EN 12311-2 А
Удлинение при разрыве	18 ± 3 %	EN 12311-2 А
Сопrotивление разрыву	≥ 180 Н	EN 12310-2
Стабильность размеров	≤ 0,5 %	EN 1107-2
Устойчивость к изгибу при низких температурах	≤ -25 °С	EN 495-5
Адгезия	≥ 80 Н/50 мм	EN 12316-2
Водонепроницаемость	< 1 x 10 <sup>-3</sup> л/м <sup>2</sup> в сутки согласно EN 16582-1	EN 14150
<b>Долговечность</b>		
Устойчивость к атмосферным воздействиям 19 ГДж/м <sup>2</sup> (6000 ч)	≥ 3 согласно EN 20105-A02 NF	EN ISO 4892-2:2006. Метод А цикл № 1
Устойчивость к микроорганизмам	Потеря массы ≤ 1 %	EN ISO 846:1997/D
Устойчивость к ретикулярным бактериям Streptovorticilium ATCC 25607	Без пятен окраса	EN ISO 846:1997/C
Устойчивость к хлору	Оценка ≥ 3	EN 15836 Приложение С
Устойчивость к окрашивающим веществам	Оценка ≥ 4	EN 15836 Приложение D

Состав пленки соответствует европейскому законодательству (содержание CMR кат. 1 и 2 менее 0,1% – сумма Pb, Cd, Hg, Cr (IV) и As менее 100 мг/кг).