

## Кровельная гидроизоляционная ПВХ мембрана FLAGON SR

<u>ОПИСАНИЕ</u>	<u>СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ</u>
<p>Полимерная мембрана из пластифицированного ПВХ произведена методом послойного литья. Изготовлена из слоёв пластизола с различными химико-физическими свойствами и армирована полиэстеровой сеткой. Производство сертифицировано на соответствие стандартам ISO 9001:2000 и ISO 14001:2004.</p>	<p>Кровельные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кровля с механическим креплением</li> </ul>
<u>СВОЙСТВА</u>	<u>СЕРТИФИКАТЫ</u>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• устойчива к напряжению от ветровой нагрузки;</li> <li>• высокоустойчива к атмосферным воздействиям и ультрафиолетовым лучам;</li> <li>• имеет высокую механическую прочность;</li> <li>• нечувствительна к циклам заморозания-оттаивания;</li> <li>• устойчива к проколам;</li> <li>• возможен цвет из палитры RAL для соответствия ландшафту или замыслу архитектора.</li> </ul>	

<u>ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</u>							
							Метод тестирования
Толщина	мм	1,2	1,5	1,8	2,0	2,4	DIN 53353
Масса	кг/м <sup>2</sup>	1,50 ± 5%	1,80 ± 5%	2,15 ± 5%	2,40 ± 5%	2,90 ± 5%	DIN 53352
Предел прочности на разрыв (тест на прямоугольном образце)	Н/5см	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	DIN 16726-5.6.1 C-VI
• вдоль		1278 ± 31,4	1296 ± 32,1	1306 ± 30,8	1292 ± 30,2	1278 ± 28,9	
• поперёк	1285 ± 29,8	1267 ± 27,4	1281 ± 25,7	1269 ± 26,1	1305 ± 26,8		
Относительное удлинение до разрыва (тест на прямоугольном образце)	%	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	DIN 16726-5.6.1 C-VI
• вдоль		20 ± 0,5	20 ± 0,5	20 ± 0,5	20 ± 0,5	20 ± 0,5	
• поперёк	20 ± 0,5	20 ± 0,48	20 ± 0,45	20 ± 0,5	20 ± 0,5		
Сопrotивление при разрыве	Н	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200	DIN 53363
Сопrotивление проколу	мм	≥ 450	≥ 800	≥ 900	≥ 1000	≥ 1500	DIN 16726-5.12
Гибкость при низкой температуре	°C	≤ -20	≤ -20	≤ -20	≤ -20	≤ -20	DIN 53361
Устойчивость к гидростатическому давлению (24 часа при 2 бар)		водонепроницаема	водонепроницаема	водонепроницаема	водонепроницаема	водонепроницаема	DIN 16726-5.11
Относительное изменение линейных размеров после 6 часов при 80 °C	%	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	DIN 16726-5.13.1
Устойчивость к искусственному выветриванию		не растрескивается	DIN 16726-5.17				
Устойчивость к прорастанию корней		не прорастают	DIN 4062				
Устойчивость к граду на жёстком основании	м/с	≥ 23	≥ 23	≥ 23	≥ 23	≥ 23	SIA 280/9
Термостарение на воздухе: потеря массы после 56 дней при 80 °C	%	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5	DIN 16726-5.13.3

<u>ПАРАМЕТРЫ РУЛОНА</u>							
Толщина	мм	1,2	1,5	1,8	2,0	2,4	
Ширина	м	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	
Длина	м	25	20	20	20	20	
Цвет	светло-серый						