

<b>Описание:</b>	Мембраны рулонные основные битумно-полимерные наплавляемые для гидроизоляции крыш, подземных частей зданий и сооружений и междуэтажных перекрытий.
<b>Состав:</b>	Битум, модифицированный полимером СБС, минеральный наполнитель, технологические добавки; Э - основа из полиэфирного полотна; Х - основа из стеклохолста; П - полимерная термочувствительная пленка; К - крупнозернистая посыпка из крашеного базальта для защиты от УФ лучей.
<b>Применение:</b>	Укладку материала осуществлять методом наплавления. При уклоне крыши более 20° требуется дополнительная механическая фиксация в торцевых швах или переброс через конек на ≥500 мм. Температура применения ≥-10°C. Работы выполнять в соответствии с инструкциями ГК ТЕГОЛА для кровли и гидроизоляции.
<b>Эксплуатация:</b>	Осуществлять в соответствии с Руководством ГК ТЕГОЛА по эксплуатации и ремонту кровли из рулонных материалов Сейфити.

<b>МАРКИРОВКА</b>	<b>ХПП</b>	<b>ЭПП</b>	<b>Керамик серый ЭКП</b>
-------------------	------------	------------	--------------------------

<b>РАЗМЕРЫ</b>										<i>tol.</i>
Толщина	EN 1849-1	мм	-	-	-	-	-	-	-	± 5%
Масса на единицу площади	EN 1849-1	кг/м²	3,0	3,0	4,0	3,5	4,5			± 10%
Длина	EN 1848-1	м			10					+ 1%
Ширина	EN 1848-1	м			1					+ 1%
Прямолинейность	EN 1848-1	мм/10м			<20					-

**ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА** *tol.*

Видимые дефекты	EN 1850-1	визуально				нет				-
Разрывная сила при растяжении в прод./попер. направлении	EN 12311-1	Н/5см	400/200			450/250				± 20%
Максимальное удлинение в прод./попер. направлении	EN 12311-1	%	>2			40				- 15
Сопrotивление раздиру стержнем гвоздя	EN 12310-1	Н	>80			>100				-
Прочность на сдвиг клеевого соединения	EN 12317-1	Н/5см				400/200				± 20%
Сопrotивление динамическому продавливанию (метод А)	EN 12691	мм	-			>500				-
Сопrotивление статическому продавливанию (метод А)	EN 12730	кг	-			>10				-
Изменение линейных размеров в вдоль/поперек (метод А)	EN 1107-1	%				<0,5				-
Гибкость при пониженных температурах	EN 1109	°C				<-10				-
Теплостойкость	EN 1110	°C				>100				-
Водонепроницаемость (метод В) в течение 24 часов в течение 2 часов	EN 1928	кПа	>60			>100 >150		>60		-
Коэффициент сопротивления паропрооницанию	EN 1931	μ				>20000				-
Теплостойкость, после термического старения	EN 1296 / EN 1110	°C				>100				-
Водонепроницаемость после воздействия химических веществ	EN 1847 / EN 1928	кПа	>60			>100 за 24 ч >150 за 2 ч		>60		-
Адгезия гранул посыпки	ASTM D4977 EN 12039	гр %				- -		1,5 15		± 0,5 ± 5

**ОГНЕСТОЙКОСТЬ**

Огнестойкость	EN 13501-5	Класс				F Roof
Горючесть	EN 13501-1 / ГОСТ 30244	Класс				F Г4

**УПАКОВКА**

Тип упаковки поддона	Термоусадочный пакет с защитой от УФ					
Количество рулонов на поддоне	30	30	25	28	23	-
Количество квадратных метров на поддоне	300	300	250	280	230	-
Вес поддона, кг	925	925	1025	1005	1060	-

**НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА (согласно ГОСТ 30547 и ГОСТ 32805)**

Гидроизоляция		Кровля	При многослойной системе			При однослойной системе	
Напорная вода	Ненапорная вода	Все типы	Нижний или промежут. слой	Верхний слой		Без защиты от УФ	С защитой от УФ
				Без защиты от УФ	С защитой от УФ		
ЭПП 4,0 кг	ЭПП	✓	ЭПП, ХПП	ЭПП	ЭКП	-	-

**Безопасность:** Материал без асбеста, смол и опасных веществ. Относится к 4 классу по степени воздействия на организм человека по ГОСТ 12.1.007 и не представляет опасности для человека и экологии. Не относится к опасным грузам по ГОСТ 19433.

**Хранение:** Хранить вертикально на складе, вдали от источников тепла. Допускается хранение в заводской упаковке на открытом складе до 14 суток, при этом рекомендуется выполнить вертикальные надрезы термоусадочного пакета с каждой стороны поддона. Перед применением в условиях отрицательных температур выдержать в тепле при +15°C в течение 24 часов.

**Другое:** Производитель имеет право вносить изменения в технические показатели без предварительного уведомления.

