

<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 АПП, минеральный наполнитель, технологические добавки; Э - основа из полиэфирного полотна; 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 ≥-15°С. 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>ЭПП</b>	<b>Керамик серый ЭКП</b>
-------------------	------------	--------------------------

<b>РАЗМЕРЫ</b>								tol.
Толщина	EN 1849-1	мм	3,0	4,0	4,0	4,5	± 5%	
Масса на единицу площади	EN 1849-1	кг/м <sup>2</sup>	3,73	4,82	5,4	5,98	± 10%	
Длина	EN 1848-1	м	10	8			+ 1%	
Ширина	EN 1848-1	м	1				+ 1%	
Прямолинейность	EN 1848-1	мм/10м	<20				-	

<b>ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА</b>								tol.
Видимые дефекты	EN 1850-1	визуально	нет				-	
Разрывная сила при растяжении в прод./попер. направлении	EN 12311-1	Н/5см	700/450				± 20%	
Максимальное удлинение в прод./попер. направлении	EN 12311-1	%	45				- 15	
Сопrotивление раздиру стержнем гвоздя	EN 12310-1	Н	>120				-	
Прочность на сдвиг клеевого соединения	EN 12317-1	Н/5см	600/350				± 20%	
Сопrotивление динамическому продавливанию (метод А)	EN 12691	мм	>1500				-	
Сопrotивление статическому продавливанию (метод А)	EN 12730	кг	>15				-	
Изменение линейных размеров в вдоль/поперек (метод А)	EN 1107-1	%	<0,5				-	
Гибкость при пониженных температурах	EN 1109	°С	<-15				-	
Теплостойкость	EN 1110	°С	>120				-	
Водонепроницаемость (метод В)	в течение 24 часов в течение 2 часов	EN 1928	кПа	>150		>60	-	
				>200				
Коэффициент сопротивления паропрооницанию	EN 1931	μ	>20000				-	
Теплостойкость, после термического старения	EN 1296 / EN 1110	°С	>120				-	
Водонепроницаемость после воздействия химических веществ		EN 1847 / EN 1928	кПа	>150 за 24 ч		>60	-	
				>200 за 2 ч				
Адгезия гранул посыпки		ASTM D4977	гр	-		1,5	± 0,5	
		EN 12039	%			15	± 5	

<b>ОГНЕСТОЙКОСТЬ</b>							
Огнестойкость	EN 13501-5	Класс	F Roof				
Горючесть	EN 13501-1 /	Класс	F				
	ГОСТ 30244		Г4				

<b>УПАКОВКА</b>		Термоусадочный пакет с защитой от УФ					
Тип упаковки поддона							
Количество рулонов на поддоне		25	23				-
Количество квадратных метров на поддоне		250	184				-
Вес поддона, кг		957	912	1018	1125		-

### 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	ЭПП	✓	ЭПП	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°С в течение 24 часов.

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

# SAFETY

Tegola Canadese SpA, via dell'Industria 21 31029 Vittorio V.to Italy  
www.safetymembrane.com

