

**Гибкая черепица Super-  
KL, Katrilli, Jazzy, Rocky u Foxy  
и коньково-карнизная черепица**

EN 544 Битумная черепица с минеральным или синтетическим армированием  
Спецификация продукта и методы тестирования

Описание продукта

Тип асс. EN 544	4 E 2		
Тип материала	SBS-модифицированная битумная черепица с самоклеющимся слоем для кровель		
Метод применения	Механический с помощью кровельных гвоздей		
Тип покрытия	SBS-модифицированный битум		
Тип основы	Стеклохолст		
Тип верхнего слоя	Сланец и/или минеральные гранулы		
Тип нижнего слоя	Мелкозернистый песок + самоклеющийся SBS-модифицированный битум		Тестовый метод
Масса гонта	4300 ( ± 300 г/м <sup>2</sup> )		EN 544
Номинальная толщина	3,0 мм ( ± 10%)		EN 544
Ширина	1000 мм ( ± 3 мм)		EN 544
Высота	317 мм ( ± 3 мм)		EN 544
Визуальные дефекты	Отсутствуют	Соответствует	EN 544

<b>Свойства огнестойкости</b>	<b>Класс огнебезопасности</b>	<b>Классификация</b>	<b>Тестовый метод</b>
Огнестойкость	V <sub>roof</sub> (t1)	EN 13501-5	ENV 1187 (t1)
Огнестойкость	V <sub>roof</sub> (t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Реакция на огонь	F	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

Нормативные характеристики

	EN 544 Требования	Ед.	Результат	Тестовый метод
Сила растяжения при 23 °C продольное поперечное	≥ 600	N/50 мм	Соответствует	EN 12311 -1
	≥ 400	N/50 мм	Соответствует	
Прочность на разрыв при закреплении материала кровельными гвоздями	≥ 100	N	Соответствует	EN 12310-1
Вес битума	≥ 1300	г/м <sup>2</sup>	Соответствует	EN 544
Изменение линейных размеров при нагревании	≤ 2 мм, 90 °C	мм	Соответствует	EN 1110
			Соответствует	
Устойчивость к вздутию	Дефекты отсутствуют		Соответствует	EN 544
Устойчивость к ультрафиолетовому излучению (60 циклов)	Дефекты отсутствуют	-	Соответствует	EN 1297-1
Адгезия посыпки	≤ 2,5	г	Соответствует	EN 544
Водопоглощение	≤ 2	%	Соответствует	EN 544

1) V<sub>roof</sub> -классификация является действующей на деревянных или негорючих поверхностях с использованием или без использования подкладочного ковра на битумной основе.