

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 асб. 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 ²)		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

Свойства огнестойкости	Класс огнебезопасности	Классификация	Тестовый метод
Огнестойкость	B _{roof} (t1)	EN 13501-5	ENV 1187 (t1)
Огнестойкость	B _{roof} (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 ²	Соответствует	EN 544
Изменение линейных размеров при нагревании	≤ 2 мм, 90 °C	мм	Соответствует	EN 1110
	Дефекты отсутствуют		Соответствует	
Устойчивость к вздутию	Дефекты отсутствуют	-	Соответствует	EN 544
Устойчивость к ультрафиолетовому излучению (60 циклов)	Дефекты отсутствуют		Соответствует	
Адгезия посыпки	≤ 2,5	г	Соответствует	EN 544
Водопоглощение	≤ 2	%	Соответствует	EN 544

1) B_{roof} -классификация является действующей на деревянных или негорючих поверхностях с использованием или без использования подкладочного ковра на битумной основе.