



Черепица кровельная битумная ОНДУВИЛЛА

Состав:

- битум;
- целлюлозные волокна;
- минеральные вещества (наполнитель);
- смола и минеральные пигменты.

Цвет: красный 3D, зеленый 3D,
коричневый 3D, фиорентино, турино,
неполитано.

Основные технические параметры

Характеристики	Ед. измерения	Величина	Допуск
Длина, В	мм	1070	± 20
Ширина, L	мм	402	± 5
Толщина, s	мм	2,9	± 0,3
Высота волны, Н	мм	38	± 2
Количество волн/площадок		6/5	-
Вес 1 шт. (PPHR/Painted)	кг	1,33 / 1,4	± 15%

Основные физико-механические характеристики

Характеристика	Нормы и стандарты	Ед. измерения	Значение
Плотность	ГОСТ 8747	г/см.куб.	в пределах 0,87-1,15
Водопоглощение по массе в теч. 24 часов, не более	ГОСТ 2678	%	1,5
Условная прочность, не менее	ГОСТ 2678	МПа	6,5
Стойкость к удару при температуре $+20\pm 5^{\circ}\text{C}$ $-40\pm 2^{\circ}\text{C}$	ГОСТ 30673	Не должно быть трещин и разрушения образца	трещины и разрушения образцов отсутствуют
Разрушающая нагрузка при изгибе $+20\pm 5^{\circ}\text{C}$ $-40\pm 2^{\circ}\text{C}$	-	кН	не менее 1,8 не менее 6,5
Теплостойкость при температуре $110\pm 2^{\circ}\text{C}$ в теч. 2,0±0,1ч	ГОСТ 2678	Не должно быть следов вздутий и перемещения битумного состава	Вздутия и следы перемещения битумного состава отсутствуют
Водонепроницаемость при давлении 0,001 МПа в течение 72ч.	ГОСТ 2678	Не должно быть следов проникания воды	Следы проникания воды отсутствуют
Гибкость на брус с r закругления (50+2)мм при температуре	ГОСТ 2678	°С	не выше 0
Морозостойкость	ГОСТ 8747	-	не ниже F35

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические показатели своей продукции без предварительного предупреждения.