



СВОЙСТВА ТЕРРАСНОЙ ДОСКИ «CM Decking»

Тест	Единица измерения	Значение	Организация и тест
Плотность	g/cm ³	1,29	ASTM D792-00
Впитывание воды за сутки	%	0,4	ASTM D570-00
Устойчивость к растяжению	Мпа	19,4	ASTM D638-03
Прочность на изгиб	Мпа	20,9	ASTM D790-03
Тест на разрыв при удлинении	%	3	ASTM D638-03
Модуль упругости	Гра	2,39	ASTM D790-03
Прочность на сжатие	Мпа	26,2	ASTM D695-02
Коэффициент линейного расширения	°C -1	9,10X10 ⁵	ASTM D696-03
Испытание на удар 120 D	J/M	81,0	ASTM D256-03
Устойчивость к истиранию	mm/1000RPM	0,259	ASTM D2394-00
Коэффициент распределения	%	0,63	ASTM D2394-00
Устойчивость к плесени	-	отлично	ASTM D1413-00
Устойчивость к термитам	-	отлично	ASTM D3345-00
Сопротивление к вырыванию винтов	kg/cm ²	709	ASTM D1761-00
Твёрдость	-	75	BRINELL
Самовозгорание	°C	467	ASTM D1929-00
Удар молнии	°C	454	ASTM D1929-00
Индекс дыма	-	126	ASTM E84000
Распространение пламени	-	130,65	ASTM E84000