

Основные характеристики древесно-полимерного композита POLIVAN

Производитель, страна	ГК «POLIVAN GROUP», Россия
Размер террасной доски, д/ш/т, мм	3000*140*23
Состав, дерево/полимер/добавки, %	58/35/7
Древесная стружка, переработанная в муку	сосна
Первичный полиэтилен высокой плотности низкого давления	HDPE
Экологичность, %	95
Вес, кг/пог.м.	2,2
Гарантийный срок, мес.	25
Срок службы, лет	25
Влажность, %	1-5
Не гниёт и не чернеет	+
Не текут смолы	+
Не отшелушивается, нет заноз	+
Не подвержена разрушению насекомых и грибка	+
Не скользит	+
Не трескается	+
Простой монтаж	+
Крепеж	кляймер
Высокая твердость	+
Нагрузка, кв.м./кг	500
Высокая погодная износостойкость	+
Эксплуатация, t °C	-40...+60
Привлекательный внешний вид	+
Имеет текстуру дерева	+
Не требует окраски и ухода	+
Цветовые решения, шт.	10
Геометрически стабильная	+
Увеличение доски по ширине, при нахождении в воде 30 суток, мм	1,4
Увеличение доски по ширине, при нахождении в воде 15 суток, мм	0,6
Увеличение доски по длине, при нахождении в воде 30 суток, мм	10
Требуемый зазор между досок по ширину, мм	5
Требуемый зазор между досок по длине, мм	10
Монтажные работы производить только при температуре, °C	≤+5
Предварительное засверливание	требуется
Нагревается на солнце при прямом попадании лучей	да
Горючесть, добавлены антипирены	Г4, горит, но самозатухает
Плотность, г/см ³	1,3
Прочность на изгиб, Мпа	20,95
Модуль упругости, Гпа	2,4
Устойчивость к истиранию, мм/1000	0,25
Устойчивость к растяжению, Мпа	19,5
Соппротивление к вырыванию шурупов, кг/см ²	709
Прочность на сжатие, Мпа	26,2
Прочность на удар, Мпа	81



ООО «ПОЛИВАН ГРУПП»

Адрес: 690039, Приморский край, г. Владивосток,

Ул. Русская, д. 19 в, оф. 802

Тел. 8-800-1000-575

www.polivan.com info@polivan.com
