



## Фасадные панели, Камень

Произведено согласно: договору №3/2023 от 06.03.2023

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Фасадные панели ТЕХНОНИКОЛЬ – это система изделий полипропиленовых для наружной отделки зданий, изготовленных из смеси полипропилена и микрокальцита методом литья под давлением с покрытием лицевой поверхности водно-акриловой краской. Кроме непосредственно панелей, в систему включены вспомогательные профили — угол наружный, стартовая планка и J-профиль. Фасадные панели устойчивы к механическим и ударным нагрузкам, высокой влажности. Изделия сохраняют свою целостность и внешний вид под воздействием перепадов температур и ультрафиолета, не подвержены процессам коробления и гниения.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Фасадные панели предназначены для обшивки (отделки) цоколя и наружных стен зданий, фасадов веранд, террас жилых, административных и коттеджных зданий во всех климатических зонах по СП 131.13330.2018. Фасадные панели ТЕХНОНИКОЛЬ применимы как на вновь возводимых зданиях и сооружениях различного назначения, так и при их реконструкции. Изделия не нуждаются в дополнительной покраске.



### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокая ударпрочность;
- легкость панелей, упрощающая монтаж;
- комфортная и быстрая установка;
- долговечное решение, не требующее обслуживания и окраски;
- новейшая технология окрашивания;
- устойчивость к погодным условиям;
- гарантия качества 50 лет.

### ВАРИАНТЫ ЦВЕТОВ:



Калабрия



Умбрия



Лацио



Лигурия



Тоскана



Сицилия

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Предел прочности при растяжении	кПа	не менее	20000	ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)
Модуль упругости при растяжении	МПа	не менее	1100	ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения	%	не менее	12	ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)
Стойкость к удару при (23±2) °С и 6,0 Дж	-	-	Допускается наличие трещин и разрушений не более чем на 10% образцов	по спецификации производителя
Ударная вязкость по Шарпи	кДж/м <sup>2</sup>	не менее	1	ГОСТ 4647-2015
Твердость по Шору (А)	усл. ед.	не менее	75	ГОСТ 24621-2015 (ISO 868:2003)
Водопоглощение	%	не более	1	ГОСТ 11529-2016
Стойкость к воздействию климатических факторов после облучения 6200 МДж/м <sup>2</sup>	-	-	1.5	по спецификации производителя
Изменение цветовых характеристик для белого цвета ΔL	-	-	2	по спецификации производителя

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Изменение цветовых характеристик для белого цвета Δa	-	-	1	по спецификации производителя
Изменение цветовых характеристик для белого цвета Δb	-	-	2	по спецификации производителя
Изменение цветовых характеристик для белого цвета Δ(L, a, b)	-	-	2	по спецификации производителя
Изменение относительного удлинения при растяжении	%	не более	22	по спецификации производителя
Адгезия лакокрасочного покрытия	балл	не более	2	ГОСТ 15140-78
Класс пожарной опасности материала	-	-	КМ5	ГОСТ 30244-94
Группа горючести	-	-	Г4	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	-	В2	ГОСТ 30402-96
Группа дымообразующей способности	-	-	Д2	ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84)

#### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение
Рабочая длина	мм	1000
Рабочая ширина	мм	420
Полезная площадь	м <sup>2</sup>	0.42

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕМЕНТОВ:

Изображение	Номенклатура	Размер изделия, мм	Вес шт., кг	Коробка, шт.	Размер коробки, мм	Размер паллеты, мм	Кол-во упаковок на паллете
	J-профиль	3000*46*29	-	24	3020*150*105	3100*1150*935	49
	Планка универсальная	121*32*430	-	4	150*130*440	1100*1100*1150	30
	Стартовый профиль ПВХ	3000*54*9,5	-	40	3020*150*105	3100*1150*935	42
	Стартовый профиль металл	2000*30*10	-	10	2000*65*30	2000*190*710	270
	Угол наружный	440*135*140	-	4	440*260*150	1100*1100*1170	64
	Фасадная панель	1128*441*180	-	10	1140*450*180	1100*1150*1060	12

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3925 90 800 9  
ОКПД2 (ОК 034-2014): 22.23.19.190

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

