



## Металлическая водосточная система ТЕХНОНИКОЛЬ

Произведено согласно: договору № 12/03/20 от 27.04.2020

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Изделия изготовлены из оцинкованной стали с 2-сторонним полимерным покрытием. Материал основы – качественная холоднокатанная сталь толщиной 0,55 мм. Цинкование горячим способом обеспечивает надежную антикоррозионную защиту и длительный срок службы. Слой цинкового покрытия составляет не менее 275 г/м<sup>2</sup>. Тип полимерного покрытия – полиуретан. Полимерное покрытие имеет наивысшую стойкость к ультрафиолету, а также высокую износостойкость.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначена для применения в коттеджном и малоэтажном строительстве, как на новых, так и на эксплуатируемых зданиях.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- долговечность;
- сохранность элементов от производства до монтажа;
- эстетика премиального водостока;
- диаметр желоба и трубы 125/90;
- надежность и герметичность.

### ВАРИАНТЫ ЦВЕТОВ:



RAL 7024  
Графитово-серый



RAL 9010  
Белый



RAL 8017  
Коричневый



RAL 8019  
Темно-коричневый



### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Цинкование	г/м <sup>2</sup>	не менее	275	ГОСТ 14918-2020
Предел прочности на растяжение	МПа	не менее	30	ГОСТ 1050-2013
Тип окраски	мкм	±3	Полиуретан, 40	ГОСТ 34180-2017
Прочность полимерного покрытия при обратном ударе	Дж	±3	20	ГОСТ 34180-2017
Прочность полимерного покрытия при растяжении по Эриксену	мм	±1	7	ГОСТ 34180-2017
Прочность полимерного покрытия при изгибе	Т	-	0,5	ГОСТ 34180-2017
Отклонение цвета ΔE (разнооттеночность) по системе CIE LAB	ед.	не более	1,5	ГОСТ Р ИСО 12647-1-2017
Минимальная температура эксплуатации	°С	не ниже	-60	-
Максимальная температура эксплуатации	°С	не выше	+100	-

### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

Согласно «Инструкция по монтажу скатных крыш с применением гибкой черепицы ТехноНИКОЛЬ SHINGLAS».

### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортировка в крытых транспортных средствах на стандартных паллетах 1,2x0,8 м в один ряд по высоте в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. При погрузке и разгрузке изделий запрещается их бросать и подвергать ударам.
















## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):






Изделия следует хранить в заводской упаковке (в индивидуальных пакетах и гофорокоробах) в сухом крытом помещении. Короба с изделиями должны быть уложены на паллетах и защищены от механических повреждений, загрязнений, попадания прямых солнечных лучей, влаги или иных атмосферных осадков. Температура хранения от -35 до +50°C. При погрузке, разгрузке, переносе, укладке, переупаковке изделий запрещается их бросать и подвергать ударам.

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

60 месяцев со дня изготовления.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕМЕНТОВ:

Номенклатура	Изображение	Размер изделия, мм	Толщина стенок, мм	Коробка, шт.	Размер коробки, мм	Вес коробки, кг	Изделий на паллете, шт.	Размер паллеты, мм	Вес паллеты, кг
Внешний угол 135°		270*210*80	-	5	360*360*280	1.8	180	800*1200*1850	124
Внешний угол 90°		265*265*80	-	5	360*360*280	1.8	180	800*1200*1850	127
Внешний угол регулируемый 100-165°		270*210*80	-	8	360*360*280	2.88	288	800*1200*1850	159
Внутренний угол 135°		269*210*80	-	5	360*360*280	2.05	180	800*1200*1850	131
Внутренний угол 90°		269*269*80	-	5	360*360*280	2.05	180	800*1200*1850	134
Внутренний угол регулируемый 100-165°		270*210*80	-	8	360*360*280	3.28	288	800*1200*1850	173
Воронка желоба		155*14*189	-	12	360*360*280	3.12	432	800*1200*1850	167
Декоративная накладка на хомут		60 × 60 × 10	-	150	160*90*70	1.5	900	220*220*250	9.6
Желоб D=125 мм, L=3 м		125*73*3000	-	5	3010*150*90	17.1	245	3100*1200*800	991
Заглушка желоба		160*6,5*80	-	20	360*180*70	1.2	3600	800*1200*1850	309
Колено 60°		187*90*86	-	14	360*360*280	3.4	504	800*1200*1850	181
Крепление хомута с дюбелем		12*12*100 12*12*140 12*12*180	-	100	210*160*130	2.7 3.8 5.1	8400	800*1200*800	277 369 479
Кронштейн желоба короткий		147*151*25	-	30	600*170*90	6.9	2700	800*1200*1200	705
Кронштейн желоба усиленный		285*151*25	-	25	570*190*105	8	2000	800*1200*1200	730
Муфта трубы		90*86*120	-	28	360*360*280	4.3	1008	800*1200*1850	186

Номенклатура	Изображение	Размер изделия, мм	Толщина стенок, мм	Коробка, шт.	Размер коробки, мм	Вес коробки, кг	Изделий на паллете, шт.	Размер паллеты, мм	Вес паллеты, кг
Отвод трубы		187*90*90	-	14	360*360*280	3.4	504	800*1200*1850	181
Соединитель желоба		120*145*80	-	30	360*360*280	4.8	1080	800*1200*1850	228
Труба D=90 мм, L=1 м		90*90*1000	-	16	1010*380*320	21	96	800*1200*1300	165
Труба D=90 мм, L=3 м		90*90*3000	-	5	3010*270*170	19.8	75	3100*1200*800	430
Хомут трубы		121*90*43	-	100	360*360*280	9.5	3600	800*1200*1850	397

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 7326 90 600 0

ОКПД2 (ОК 034-2014): 25.99.29

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

