



## Металлическая водосточная система ТехноНИКОЛЬ

### СТО 72746455-3.5.13-2018

Металлическая водосточная система ТехноНИКОЛЬ



#### Описание продукции:

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.

#### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод контроля
Материал изделия		сталь	-
Материал для изготовления желобов		сталь	-
Цинкование	г/м <sup>2</sup>	Не менее 275	ГОСТ Р 52246-2016
Предел прочности на растяжение	МПа	не менее 30	ГОСТ 1050-2013
Тип окраски	мкм	Полиуретан, 40 (+/-3)	ГОСТ 34180-2017
Прочность полимерного покрытия:			
- при обратном ударе	Дж	20 (+/-3)	ГОСТ 34180-2017
- при растяжении по Эриксену	мм	7 (+/-1)	
- при изгибе		0,5Т	
Отклонение цвета ΔE (разнооттеночность) по системе CIE LAB	ед.	Не более 1,5	ГОСТ Р ИСО 12647-1-2017
Температура эксплуатации	°С	-60 ...+100	-

#### Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм.	Желоба	Трубы
Диаметр	мм	125	90
Длина	мм	3000	3000/1000

#### Производство работ:

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

#### Хранение:

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°С. При погрузке, разгрузке, переносе, укладке, переупаковке изделий запрещается их бросать и подвергать ударам.

#### Транспортировка:

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.

#### Сведения об упаковке:

Все комплектующие МВС поставляются в индивидуальной упаковке, толщиной не менее 40 мкм. Дополнительно упаковываются в транспортировочную упаковку, фитинги – в коробку из гофрокартона, плотностью Т24. Каждый желоб и труба упаковывается в индивидуальную упаковку толщиной 40 мкм, а затем по несколько штук в транспортировочную упаковку толщиной не менее 80 мкм.



RAL 8017	RAL 9010	Наименование	Ед. изм.	Геометрические размеры	Кол-во штук в короб. (упак.)	Кол-во шт./короб. (упак.) на палете
		Воронка	мм	155*14*189	12	432/36
		Желоб	мм	125*3000	5	175/35 (спецпалета)
		Заглушка желоба	мм	160*6,5*80	20	3600/180
		Колено 60°	мм	187*187*88	14	504/36
		Крепление хомута с дюбелем	мм	100,140,180,240	100	9600/96
		Кронштейн желоба, короткий	мм	150	30	2700/90
		Кронштейн желоба, усиленный	мм	280	25	2000/80
		Отвод трубы	мм	187*187*90	14	504/36
		Соединитель желобов	мм	120*145*80	30	1080/36
		Труба	мм	90*1000	5	45/9 (спецпалета)
		Труба	мм	90*3000	5	75/15 (спецпалета)
		Внешний угол 90 град	мм	265*265*80	5	180/36
		Внешний угол 135 град Регулируемый внешний/внутренний	мм	270*210*80	5 8	180/36 288/36
		Внутренний угол 90 град	мм	269*269*80	5	180/36
		Внутренний угол 135 град	мм	269*269*80	5	180/36
		Хомут трубы, без крепления	мм	87*25	100	3600/36