



## Гидрошпонки ТехноНИКОЛЬ Фундамент ТШН

Произведено согласно: СТО 72746455-3.4.10-2022

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Наружные гидроизоляционные шпонки ТН Фундамент ТШН представляют собой профилированную ленту, изготовленную из пластифицированного поливинилхлорида методом экструзии. Выпускаются двух типоразмеров: ТН Фундамент ТШН-210-4, ТН Фундамент ТШН-250-4.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Наружные (боковые) гидроизоляционные шпонки ТехноНИКОЛЬ Фундамент ТШН предназначены для герметизации технологических швов бетонирования при строительстве подземных и заглубленных конструкций зданий и сооружений различного назначения и класса ответственности. Данный тип гидрошпонки устанавливается снаружи железобетонных конструкций.



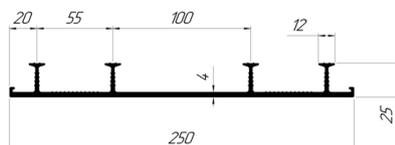
### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокие прочностные характеристики;
- работа в широком диапазоне температур;
- эффективная герметизация технологических швов.

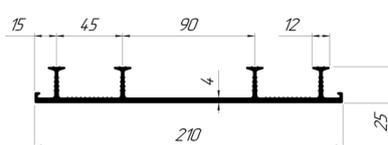
### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Твердость по Шору (А)	ед.	не менее	67	ГОСТ 2678-94
Прочность при разрыве	МПа	не менее	10	ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)
Удлинение при разрыве	%	не менее	350	ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)
Минимальная температура эксплуатации	°С	не ниже	-38	СТО 72746455-3.4.10-2022
Максимальная температура эксплуатации	°С	не выше	70	СТО 72746455-3.4.10-2022
Видимые дефекты	-	-	отсутствие видимых дефектов	ГОСТ EN 1850-2-2011
Группа горючести	-	-	Г4	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	-	В3	ГОСТ 30402-96

### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:



Гидрошпонка ТШН-250-4



Гидрошпонка ТШН-210-4

### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Ширина	мм	-	210, 250	ГОСТ Р 58939-2020
Длина	м	-	25	ГОСТ Р 58939-2020

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по монтажу гидрошпонок ТЕХНОНИКОЛЬ
- Инструкция по монтажу гидроизоляционной мембраны из битумно-полимерных рулонных материалов
- Руководство по проектированию и монтажу гидрошпонок серии ТЕХНОНИКОЛЬ Фундамент для герметизации технологических и деформационных швов железобетонных конструкций

Очистить подготовленный отрезок гидрошпонки от загрязнения и установить его в проектное положение. Установить элементы опалубки и произвести бетонирование части конструкции. Снять опалубку и произвести визуальный осмотр качества установки гидрошпонки. Очистить свободную часть гидрошпонки, закрепить заполнитель полости шва. Установить опалубку для бетонирования смежного участка конструкции и произвести его бетонирование. Снять опалубку и произвести визуальный осмотр качества работ.

Для герметизации вертикальных и горизонтальных технологических швов бетонирования при новом строительстве. Наружные шпонки крепят к опалубке гвоздями с шагом 250-300 мм. В случае установки гидрошпонки на бетонную подготовку для крепления следует использовать клеевые составы. Соединение гидрошпонок между собой рекомендуется производить сваркой при помощи специального оборудования.

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

В крытых транспортных средствах на поддонах в горизонтальном положении в один ряд по высоте.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Бухты с гидрошпонками должны храниться в сухом закрытом помещении на поддонах в горизонтальном положении, без воздействия деформирующих нагрузок. При хранении рекомендуется избегать попадания солнечных лучей и влаги на поверхность гидрошпонок.

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения продукции составляет 12 месяцев со дня изготовления, при соблюдении условий хранения и транспортировки.

По истечении гарантийного срока хранения продукция должна быть проверена на соответствие заявленным характеристикам и, в случае соответствия заявленным характеристикам, срок хранения может быть продлен.

## КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3925 90 800 9

ОКПД2 (ОК 034-2014): 22.29.29.190

## КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

066673 - Гидрошпонка ТН Фундамент ТШН-250-4

066676 - Гидрошпонка ТН Фундамент ТШН-210-4

## СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

