



Гидрошпонки ТехноНИКОЛЬ

Гидроизоляционные шпонки из ПВХ для герметизации технологических швов
 Произведены согласно СТО 72746455-3.4.4-2015



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

[Гидроизоляционные шпонки](#) ТехноНИКОЛЬ представляют собой профилированные ленты, изготовленные из пластифицированного ПВХ методом экструзии.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

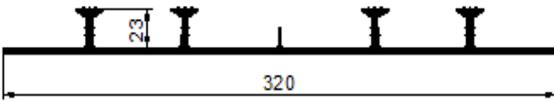
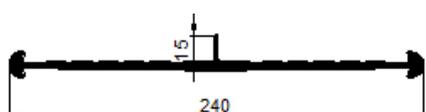
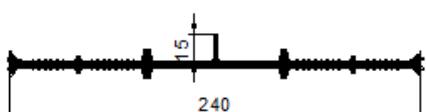
Гидрошпонки марок ЕС и IC служат защиты технологических и рабочих швов бетонирования от проникновения сырости, влаги, а также воды под давлением и без в железобетонных конструкциях подземных, заглублённых частей зданий и сооружений, находящихся под воздействием поверхностных и грунтовых вод.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение				Метод испытаний
			Наруж. ЕС- 220-3	ЕС- 320-4	Внутр. IC- 240-2	IC- 240-6	
Ширина	мм	-	220	320	240	240	ГОСТ Р 58939-2020
Количество анкерных ребер	-	-	3	4	2	6	-
Видимые дефекты	-	-	отсутствие видимых дефектов				ГОСТ EN 1850-2-2011
Изменение линейных размеров при нагревании 70 °С в течение 6 ч	%	-	2,0				ГОСТ 2678-94
Твердость по Шору А	ус. ед.	не менее	80				ГОСТ 24621-2015 (ISO 868:2003)
Прочность при разрыве	МПа	не менее	10				ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)
Относительное удлинение при разрыве	%	не менее	300				ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)
Относительное удлинение при разрыве при минус 20 °С	%	не менее	200				ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)
Гибкость на брусе с закруглением радиуса 10 мм	°С	-	отсутствие трещин при минус 10 °С				ГОСТ 2678-94

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФОРМЫ И РАЗМЕРЫ:

Марка	Изображение (поперечное сечение)	Применение
ЕС-220-3		Наружные гидрошпонки для зонирования гидроизоляции из полимерных рулонных материалов и герметизации технологических швов бетонирования в монолитных железобетонных конструкциях при новом строительстве заглубленных и подземных частей зданий, в том числе сооружений метрополитена, транспортных, железнодорожных и гидротехнических тоннелей
ЕС-320-4		
IC-240-2		Внутренние гидрошпонки для герметизации технологических швов бетонирования в монолитных железобетонных конструкциях при новом строительстве заглубленных и подземных частей зданий, в том числе сооружений метрополитена, транспортных, железнодорожных и гидротехнических тоннелей.
IC-240-6		

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Руководству по проектированию и монтажу гидрошпонок;](#)
- [СТО 72746455-4.6.2-2015 Гидроизоляция транспортных тоннелей и подземных сооружений метрополитена из рулонных гидроизоляционных полимерных материалов ТехноНИКОЛЬ. Требования к конструкции](#)

- [гидроизоляции, производству работ, контролю качества их выполнения, оборудованию, инструментам и окружающей среде;](#)
- [СТО 72746455-4.2.2-2020 Изоляционные системы ТехноНИКОЛЬ. Системы изоляции фундаментов. Материалы для проектирования и правила монтажа;](#)
 - [Руководству по проектированию и монтажу гидроизоляции фундаментов с применением полимерных мембран LOGICBASE;](#)
 - [Инструкции по устройству гидроизоляционной системы фундамента на основе ПВХ мембран LOGICBASE V-SL.](#)

ТРАНСПОРТИРОВКА:

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

ХРАНЕНИЕ:

В сухом и закрытом помещении. Рекомендуется избегать попадания солнечных лучей.

СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ:

Поставляются в бухтах разной длины, упакованные полимерной пленкой.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2 22.29.29.000

ТН ВЭД: 3921 90 600 0

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

