



## Герметик бутилкаучуковый ТЕХНОКОЛЬ №45

Произведено согласно: ТУ 5775-052-72746455-2011

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Герметик бутилкаучуковый ТЕХНОКОЛЬ №45 состоит из бутилкаучука, органического растворителя, модифицирующих добавок и наполнителя. Относится к материалам холодного отверждения. Обладает широким диапазоном рабочих температур, высокой эластичностью, устойчивостью к ультрафиолету и небольшим временем высыхания.

Цвет: серый, белый.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для:

- герметизации межпанельных швов и других вертикальных и горизонтальных стыков сборных строительных конструкций с амплитудой деформации до 15%;
- гидроизоляции внутренних и наружных поверхностей бетонных и железобетонных конструкций промышленного и хозяйственного назначения, защиты от коррозии.



### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- широкий диапазон температур применения;
- стоек к ультрафиолету;
- простота и лёгкость нанесения;
- низкий расход по массе на погонный метр шва.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Плотность рабочего состава	г/см <sup>3</sup>	±0,1	0.9	ГОСТ 31939-2022 (ISO 2811-1:2011)
Условная прочность в момент разрыва	МПа	не менее	0.2	ГОСТ 26589-94
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения	%	не менее	100	ГОСТ 26589-94
Прочность сцепления (адгезия) с бетоном	МПа	не менее	0.2	ГОСТ 26589-94 метод Б с дополнениями согласно п.4.8 ТУ 5775-052-72746455-2011 П.4.9 ТУ 5775-052-72746455-2011
Массовая доля сухого остатка	%	в пределах	55±5	ГОСТ 26589-94 метод Б с дополнениями согласно п.4.8 ТУ 5775-052-72746455-2011 П.4.9 ТУ 5775-052-72746455-2011
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С	ч	не более	1	ГОСТ 19007
Термостойкость	°С	в пределах	-35 до +90	-

### ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение
Объем тары	л	-	20; 10
Масса нетто тары	кг	-	16; 8
Количество изделий на паллете	шт	-	36; 60
Масса брутто паллеты	кг	-	660; 580

Масса брутто паллеты является справочной величиной и может колебаться в зависимости от упаковочных материалов, обеспечивающих сохранность вёдер при транспортировании и хранении.

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по ремонту межпанельных швов с использованием Герметика № 45 ТЕХНОНИКОЛЬ](#)

Диапазон температур применения от минус 20 °С до плюс 40 °С. При температуре ниже плюс 5 °С выдерживать в теплом помещении не менее 24 часов.

Может применяться во всех климатических районах по СП 131.13330.2020.

Герметик наносится слоем от 5 до 15 мм. Предельно допустимая ширина шва 60 мм. Рекомендуемое соотношение толщины слоя герметика к ширине шва равно 1/2.

Герметик белого цвета допускается окрашивать различными видами фасадных красок, до покраски необходимо произвести тест-окрашивание на отдельном участке, для проверки совместимости лакокрасочного покрытия. Окраска лакокрасочными материалами производится только после полного высыхания герметика и окончания процесса усадки. Применяемая краска должна обладать эластичностью, применение не эластичных красок может привести к снижению деформативности герметика и растрескиванию слоя краски.

Время окончательного набора свойств зависит от температуры и влажности окружающей среды. Применять СИЗ дыхательных путей.

Избегать попадания на кожу и в глаза. Не применять внутри жилых помещений. Не применять вблизи источников открытого огня.

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Для обеспечения сохранности материала при транспортировании и хранении вёдра размещают в несколько рядов (не более пяти для вёдер вместимостью 10 л и не более трёх для вёдер вместимостью 20 л) на поддонах, упаковывают в колпак из полимерной термоусадочной плёнки, затем скрепляют двумя вертикальными обвязками по длинной стороне поддона, используя в качестве средств скрепления синтетическую ленту. Герметик транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в один ряд по высоте в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. Герметик должен транспортироваться при соблюдении правил транспортирования легковоспламеняющихся материалов. Загрузку в транспортные средства и перевозку материала производят в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Герметик должен храниться в помещении, снабжённом приточно-вытяжной вентиляцией.

Герметик должен храниться в сухом, защищённом от солнечных лучей месте при температуре от минус 20 °С до плюс 30 °С. Хранение поддонов с герметиком должно производиться в один ряд по высоте.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие материала требованиям ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения, а также указаний по применению.

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

18 месяцев при соблюдении условий хранения и транспортировки

## КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3214 10 100 9

ОКПД2 (ОК 034-2014): 20.30.22.170

КСР: 20.30.22.170.59.1.14.05-0037-000

## СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

