

## **TYTAN Professional Акриловый герметик для межпанельных соединений**

<b>Описание</b>	Однокомпонентный состав на акрилатной основе для наружных и внутренних работ. Предназначен для герметизации межпанельных и межблочных деформационных швов, узлов соединений сборных конструкций, стыков строительных конструкций с бетонными, металлическими, деревянными и ПВХ-поверхностями как при новом строительстве, так и при их восстановлении и ремонте.
<b>Область применения</b>	Герметизация деформационных швов строительных конструкций. Герметизация стыков строительных конструкций, щелей, трещин на фасадах зданий.
<b>Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• герметизация стыков с деформативностью до 15%</li><li>• защита от теплопотерь</li><li>• ветро- и влагозащита</li><li>• атмосферостойкость</li><li>• устойчивость к УФ излучению</li><li>• легко окрашивается</li><li>• высокая эластичность</li><li>• высокая степень адгезии к различным поверхностям</li><li>• экологически чистый продукт</li></ul>
<b>Способ применения</b>	<p>Перед нанесением герметика необходимо очистить поверхность от пыли, различных загрязнений и отслаивающихся фрагментов. Герметик наносится на поверхность с помощью шпателя, кисти, монтажного пистолета или другого приспособления. Температурный диапазон применения от -20°C до 0°C и от +5°C до +35°C, относительная влажности воздуха не более 70%.</p> <p>Перед герметизацией поверхность следует заблаговременно защитить от дождя и снега, нанесение на поверхность, покрытую наледью - не допустимо. Нанесенный герметик следует защитить от прямого воздействия атмосферных осадков на время пленкообразования — не менее 2 часов (при 23°C) и не более 24 часов. Температура эксплуатации от -40°C до +50°C.</p>
<b>Меры предосторожности</b>	Избегать попадания в глаза, при попадании в глаза промыть большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу. Работать с использованием СИЗ. Взрывопожаробезопасно, нетоксично, экологически чистый продукт.

**Технические характеристики**

Расход, гр./п.м.	90 (при толщине слоя 3 мм и ширине шва 20 мм)
Цвет	белый, возможна колеровка
Допустимая деформация	10-15%
Относительное удлинение в момент разрыва на образцах швов, %, не менее	250
Условная прочность в момент разрыва, МПа, не менее	0,35
Отверждение герметика	высыхание
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,5
Время полной полимеризации (отверждения), дней	3-8
Усадка герметика, %	10-15
Диапазон температур нанесения	-20°С до 0°С, от +5°С до +35°С
Способ нанесения	шпатель, кисть, монтажный пистолет
Диапазон температур эксплуатации	-40°С до +50°С
Срок годности, месяцев	12
Морозостойкость, циклы	5
Прогнозируемый срок службы, лет	20 (при толщине слоя герметика не менее 3 мм. и деформативности шва не более 15%)

**Состав** Вода, акрилатная дисперсия, наполнитель, пигменты, модифицирующие добавки.

**Расход** 90 гр/м.п. (при толщине слоя 3 мм. и ширине шва 20 мм.).

**Время высыхания** Покрывается полимерной пленкой за 20 минут, полностью полимеризуется за 3 – 8 дней. Зависит от температуры и влажности окружающего воздуха.

**Хранение** Хранить в плотно закрытой заводской упаковке при температуре не ниже +5°С и не выше + 30°С. Допускается транспортировка и хранение при температуре не ниже -20°С, при этом общее время хранения при отрицательной температуре не должно превышать 30 суток, количество кратковременных циклов замораживания/размораживания не более 5. Срок годности 12 месяцев от даты изготовления.

**Фасовка** 310 мл картридж (12)  
600 мл файл-пакет (12)  
3,7,15 кг пластиковое ведро