

Поліуретановий однокомпонентний високоеластичний герметик для вертикальних та горизонтальних швів, стійкий до ультрафіолетового випромінювання.

ОПИС МАТЕРІАЛУ	Teknopoliderz 1K – поліуретановий однокомпонентний високоеластичний герметик для вертикальних та горизонтальних швів, стійкий до ультрафіолетового випромінювання. Характеризується високим рівнем адгезії до більшості поверхонь та високими характеристиками міцності.
СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ	<ul style="list-style-type: none">• Для швів у конструкціях і виробках з цегли, дерева, металу, алюмінію або ПВХ• Для швів шириною від 10 мм до 35 мм• Для швів на горизонтальних і вертикальних поверхнях всередині і ззовні приміщень• Для швів та з'єднань водовідвідних лотків і трапів• Для швів при будівництві та відновленні залізобетонних конструкцій• Для швів бетонних доріг та мостів• Для швів у бетонних і залізобетонних конструкціях• Для швів у збірних стінових бетонних панелях
ВЛАСТИВОСТІ	<ul style="list-style-type: none">• Стійкий до агресивного середовища та перепадів температур• Стійкий до УФ-променів• Має високу адгезію до бетону, каменю, металу, дереву та іншими будівельними матеріалами• Однокомпонентний• Можна фарбувати шви після використання герметика• Можна застосовувати на непрогрунтовані поверхні• Готовий до використання
ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ	Усі стики і шви перед нанесенням герметика слід ретельно прочистити металевою щіткою або піскоструминною обробкою, залишки пилу видалити за допомогою стиснутого повітря. Щоб виключити розмазування герметика за межами швів, слід використовувати малярний скоч. Герметик не наноситься на вологі поверхні.
ПРИГОТУВАННЯ СУМІШІ	-
ЗАСТОСУВАННЯ	Для нанесення можна використовувати пістолет для герметика або спеціальну насадку для герметиків. Слід помістити герметик всередину пістолета для герметиків та відкрити кінець упаковки. Наконечник слід відрегулювати відповідно до ширини шву. Натискаючи на спусковий гачок пістолета для герметика слід обережно наносити суміш. Після висихання герметика слід зняти малярський скоч.
ПРИМІТКИ	Роботи проводити при температурі навколишнього середовища вища + 5 °C Не застосовувати на вологих або мокрих поверхнях. Поверхню перед нанесенням обов'язково необхідно очистити від бруду та інших речовин.
ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ	Рекомендується одягати робочий одяг та захисні рукавички.
ЗБЕРІГАННЯ	Зберігати слід у сухому середовищі в закритій оригінальній упаковці протягом 12 місяців.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування показника	Нормативне значення
Колір	Білий, сірий
Упаковка	600 мл
Щільність	1,15 + 0,03 кг / л
Температура застосування	+ 5 °С - + 50 °С
Витрата	300 - 350 гр / м2
Час повного затвердіння	24 години (при товщині нанесення 2 мм, відносній вологості 50% і температурі повітря + 23 °С)
Час початку схоплювання	60 хвилин
Подовження на розрив	800%
Максимальна рухливість шва	25%
Опір на розрив	1,5 Н / мм (при відносній вологості 50% і температурі повітря + 23 °С)
Твердість по Шору (А)	25 - 30
Еластичність при 100% подовженні	0,5 Н / мм2
Ширина шва	10 - 35 мм
Термостійкість	- 30 °С - + 80 °С

*Вищезазначені технічні дані отримані за результатами лабораторних досліджень, що проводилися при температурі + 20 °С та відносній вологості 50% у лабораторії «Tekno Yarı Kimyasalları». Результати отримуються через 28 днів після проведення досліджень.