

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

<b>ОПИС</b>	<b>Teknopoliderz 1K</b> - поліуретановий однокомпонентний високоеластичний герметик для вертикальних та горизонтальних швів, стійкий до ультрафіолетового випромінювання. Характеризується високим рівнем адгезії до більшості поверхонь та високими характеристиками міцності деформації.
<b>СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Для швів бетонних доріг та мостів</li><li>• Для швів у бетонних і залізобетонних конструкціях</li><li>• Шви та з'єднання водовідвідних лотків і трапів</li><li>• Шви в конструкціях і виробач з цегли, дерева, металу, алюмінію або ПВХ</li><li>• Шви в збірних стінових бетонних панелях</li><li>• Інші шви шириною від 10 мм до 35 мм</li><li>• Для застосування всередині і ззовні приміщень</li><li>• На горизонтальних і вертикальних поверхнях</li><li>• При будівництві та відновленні залізобетонних конструкцій</li></ul>
<b>ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Стійкий до агресивного середовища та перепадів температур</li><li>• Стійкий до УФ-променів</li><li>• Однокомпонентний і готовий до використання</li><li>• Можна забарвлювати</li><li>• Можна застосовувати на непрогрунтовані поверхні</li><li>• Висока адгезія до бетону, каменю, металу, дереву та іншими будівельними матеріалами</li></ul>
<b>ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ</b>	<p>Поверхня повинна бути чистою, гладкою, твердою і сухою, слабкі частини повинні бути видалені з поверхні. Герметик не наноситься на вологі поверхні.</p> <p>Всі стики і шви перед нанесенням герметика слід ретельно прочистити металеві щіткою або піскоструминної обробкою, залишки пилу видалити за допомогою стиснутого повітря.</p> <p>Щоб виключити розмазування герметика за межами швів, слід використовувати малярний скотч. Для нанесення можна використовувати пістолет для герметика або спеціальну насадку.</p>
<b>ПОКАЗАННЯ ДО ЗАСТОСУВАННЯ/ ОБМЕЖЕННЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Роботи проводити при температурі навколишнього середовища вища +5 ° C</li><li>• Не застосовувати на вологих / мокрих поверхнях</li><li>• Поверхню перед нанесенням обов'язково необхідно очистити від бруду та інших речовин</li></ul>

**ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>Найменування показника</b>	<b>Нормативне значення</b>
Склад	Однокомпонентний поліуретановий
Колір	Білий, сірий, чорний
Упаковка	600 мл.
Тип	Тиксотропний
Зберігання в сухому, темному місці, при дотриманні температурного діапазону +5 <sup>0</sup> С - +35 <sup>0</sup> С, вологості 75%	12 місяців в закритій оригінальній упаковці
Щільність	1,15 ± 0,03 кг/л
Температура застосування	від + 5 °С до + 50 °С
Початок схоплення	60 хв.
Швидкість затвердіння	2 мм/24 год.
Повний набір міцності	24 год (при глибині шву 2мм)
Подовження на розрив	800%
Максимальна допустима деформація шва	25%
Опір до розриву	1,5 Н/мм
Твердість по Шору (А)	25-30
Еластичність при 100% подовженні	0,5 Н/мм <sup>2</sup>
Для швів	від 10 до 35 мм
Температурний діапазон експлуатації	-30 °С - +80 °С