



**ТЕРМОЛІТ**  
**ІНВЕСТ**

м. Кривий Ріг 50006  
вул. Криворіжстали, 63  
Т/Факс +38 (056) 462-09-28  
Офіс +38 (050) 550-39-43  
office@termolit-invest.com

ІНН 420092504849  
Код ЄДРПОУ 42009257  
Р/рахунок 2600144549  
у ПАТ «ПУМБ» м. Кривий Ріг  
МФО 334851

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ОГНЕУПОРНОГО ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО КЛЕЯ ULTRAMIX HOTFIX

## Особенности продукта:

Огнеупорный высокотемпературный клей **ULTRAMIX HoFix** представляет собой однокомпонентный огнеупорный герметик, отверждаемый при комнатной температуре, с превосходными огнезащитными свойствами, может использоваться в диапазоне 800 °С в течение длительного времени, кратковременно выдерживает температуру до 1280 °С. Он также обладает хорошей адгезией, влагостойкостью, устойчивостью к коронному разряду, устойчивостью к утечкам и устойчивостью к старению и используется для склеивания и герметизации в различных местах с высокими температурами.

## Назначение:

1. Герметизация зазоров, углов, всасывающих отверстий воздухопроводов, трубной резьбы и приклеивания фланцев труб в вентиляционных каналах.
2. Герметизация электронных приборов для целей машиностроения, нефтехимии, сельскохозяйственной техники, легкой промышленности, строительства, кондиционирования воздуха и т.п.
3. Уплотнение и герметизация щелей в проходах, противопожарных дверях и вентиляционных каналах в торговых центрах, гостиницах, жилых домах и общественных местах, склеивание и герметизация листов оцинкованной стали, алюминиевых сплавов, нержавеющей стали, керамики, инженерных пластиков, дерева, цемента и др. материалов.

## Основные показатели эффективности:

		Наименование показателя	Значение	Примечание
<b>До затвердевания</b>		Внешний вид	W: белый, B: черный, G: серый, R: красный, все в виде пасты	Визуальный контроль
		Плотность (г/см <sup>3</sup> )	1.7 -1.9	GB/T 13477.2-2002
		Время высыхания поверхности, (25°C, 50%RH, мин)	≤5 мин	GB/T 13477.5-2002
		Время затвердевания, (25°C, 50%RH, час)	≤168 часов	GB/T 13477.5-2002
<b>После затверд.</b>	<b>Механич. свойства</b>	Прочность на сдвиг, (Fe/Fe, МПа)	≥3.0	GB/T 7124-2008
		Твердость по Шору	80~90	GB/T 531.1-2008
		Класс огнезащиты	FV-0	GB/T 2408

#### Инструкции по применению:

1. Перед нанесением клея на поверхность объекта следует удалить грязь, наслоения, масло, ржавчину и т. д.
2. Для начала следует надеть дозатор для клея, затем обрезать дозатор до необходимого размера, после чего можно выдавить клей на очищенную поверхность, так чтобы он распределился равномерно, после чего следует зафиксировать склеиваемые поверхности.
3. Поместите покрытые клеем детали на воздух и дайте клею затвердеть при комнатной температуре в течение 24–48 часов. Если требуется получить водонепроницаемый слой, следует запекать при температуре выше 200 градусов в течение дополнительного часа.

#### Хранение:

Хранить в прохладном и сухом месте, срок годности составляет 6 месяцев при температуре ниже 25 °С.

#### Упаковка:

Картриджи 300 мл или в соответствии с требованиями заказчика.

**Примечание.** Приведенные выше данные основаны на обширных экспериментах производителя, и указанные результаты являются надежными. Однако ввиду разнообразия возможных практических применений данного продукта, условия конкретного применения невозможно точно предвидеть, поэтому перед использованием следует тщательно проверить, подходит ли данный продукт для конкретного применения.