

Клей – герметик Dr. Boat – композиція на основі поліуретану для ремонту та герметизації проколів чи прорізів в надувних виробках з тканини ПВХ та прогумованої тканини без використання заплат.

Сфера застосування.

Ремонт та герметизація проколів чи прорізів в надувних виробках з тканин ПВХ, ПУ та прогумованої. Не потребує використання заплат, латок чи інших накладних елементів. Рекомендується для ремонту надувних човнів, матраців, водних атракціонів, батутів, басейнів, а також каркасних виробів з ПВХ тканини (тентів, палаток, басейнів). Може використовуватись у туристичних та домашніх умовах.

Властивості.

- Висока міцність та хороша термостійкість з'єднання.
- Стійкість до гідролізу (водостійкість) і дії кислот и нафтопродуктів.
- Хороша пластичність з'єднання, при низьких температурах, тощо.

Технічні характеристики.

Основа	Поліуретан
Колір	Безбарвний, прозорий
Колір після кристалізації	В тонкому шарі безбарвний, прозорий; в товстому шарі білий.
Вміст нелетучих, %	27 – 35
В'язкість при 20°C, мПА*с	бл. 8000
Густина, г/см ³	бл. 0,9
Умовна міцність при розтягненні, МПА, не менше	20
Час досягнення 70% максимальної міцності з'єднання, хв.*	7
Термостійкість з'єднання (Міцність клеєного з'єднання не менш за 20 Н/см), °C*	70

Упаковка.

Алюмінієва туба 40 мл у 70 штук у картонному ящику
коробочці

Зберігання та транспортування.

Гарантійний термін зберігання - 24 місяців в закритій заводській упаковці при температурі від +5 до +20 °C вдалині від джерел вогню.

Попередження.

Клей є вогнебезпечним. При використанні не палити, працювати вдалині від вогню та іскроутворення. Клей виготовлений з використанням малотоксичних розчинників, проте працювати з клеєм в приміщеннях, що добре вентилуються, а в промисловості в приміщеннях з припливно-втяжною вентиляцією.

У разі транспортування при негативних температурах в'язкість клею підвищується, але після потрапляння в тепле приміщення властивості клею відновлюються без втручання.

Використання.

Ремонт виробів з ПВХ та ПУ тканин і ПВХ плівки.

Місце біля пошкодження (проколу чи порізу) – бажано не менше 20 мм у кожную сторону – очистити від бруду і пилу, протерти ганчіркою або тампоном, що змочені розчинником для видалення жиркових забруднень. Зачекати доки розчинник випарується (зазвичай 3 – 10 хв., залежно від температури довкілля). Порізи довжиною більше 3 см попередньо потрібно зшити, використовуючи нитку з голкою. Місце пошкодження потрібно зафіксувати від переміщення країв проколу чи порізу будь-якими підручними засобами. Відкрити тубу клею-герметику і нанести товстий шар на місце пошкодження, захопивши ділянки 10 – 15 мм навколо пошкодження. Через 15 – 30 хв. (залежно від температури довкілля) повторно нанести товстий шар клею-герметику. Через 4 – 5 год можна зняти фіксацію та використовувати виріб. Повну міцність з'єднання набуває через 24 години.

ПВХ плівку не має необхідності зшивати.

Ремонт виробів з прогумованої тканини.

Прогумовану тканину перед ремонтом необхідно зачистити до корду, захопивши ділянки 10 – 15 мм навколо пошкодження. Всі інші операції виконати аналогічно з ремонтом виробів з ПВХ та ПУ тканин і ПВХ плівки (дивитися вище).

Інформація, наведена в цьому документі є правильною, наскільки дозволяють судити дані, наявні у нас до моменту публікації. Надана інформація призначена тільки в якості загальної технічної інформації і не вважається гарантією або специфікацією якості. Інформація відноситься тільки до даного матеріалу і може бути недейсною для подібного матеріалу, що використовується в комбінації з будь-якими іншими матеріалами або в будь-якому процесі, якщо тільки про це не згадано в тексті.

«Хімік-Плюс»

Україна, Київська обл.,
м.Бровари, вул. Лісова, 4.
Тел. +380 44 331 25 28
Email: ximik-plus@ukr.net
www.himik-plus.com