

### Клей Наирит CR 3301 багатофункціональний контактний клей для кріплення різних матеріалів.

#### Сфера застосування.

Клей спеціально розроблений для приклеювання різних видів матеріалів (у тому числі гнучких) практично до будь-яких поверхонь. Не рекомендується для склеювання полістиролу, поліолефінів, тефлону.

#### 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.
- Висока адгезія до багатьох основ.
- Простий в нанесенні.
- Середній відкритий час, що дозволяє працювати з великими поверхнями.

#### Технічні характеристики.

Основа	Поліхлоропрен (Байпрен/Неопрен)
Колір	Світло-жовтий
Вміст нелетучих, %	20 – 22
В'язкість при 20°C, мПА*с	бл. 2500
Густина, г/см <sup>3</sup>	бл. 0,83
Максимальний відкритий час, хв	35
Міцність клеєного з'єднання через 24 год., розшарування, Н/см*	50 – 60
Час досягнення 70% максимальної міцності з'єднання, хв.*	60- 90
Термостійкість з'єднання (Міцність клеєного з'єднання не менш за 20 Н/см), °С*	70
	100
Гранично допустима температура експлуатації (короткочасний вплив), °С*	

#### Упаковка.

Банка металева 620г (0,8л)	12 банок в картонному ящику
Відро металеве 2,3кг (3л)	4 відра в картонному ящику
Відро металеве 16,5кг (20л)	
Бачок металевий 40кг (45л)	

#### Зберігання та транспортування.

Гарантійний термін зберігання - 12 місяців в закритій заводській упаковці при температурі від +5 до +20 °С 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.

#### **Підготовка поверхонь.**

Поверхні повинні бути міцними, гладкими, чистими, у тому числі від пилу. Вологість поверхонь не повинна перевищувати 3%.

#### **Нанесення клею.**

Клей наноситься пензлем мілким зубчатим шпателем на обидві поверхні, що склеюються. Рекомендована температура нанесення клею - 18 – 22 °С, вологість 60 – 65%. Для сильно всмоктуючих клей поверхонь (ДСП, гіпс) рекомендується дворазове нанесення клею з інтервалом 10 хвилин між нанесенням. Для невсмоктуючих клей поверхонь – одноразове. Наносити потрібно приблизно 220 – 340 г клею на квадратний метр.

#### **Сушка.**

Клейова плівка повинна бути висušена в нормальних умовах. Необхідний час сушки залежить від температури й зазвичай складає 8 – 12 хв. Закінчення сушки легко визначити на дотик – клей перестає бути липким.

#### **Склеювання.**

Вироби прикласти один до одного клейовими плівками і стиснути на 3-5 секунд, наприклад, за допомогою преса або прокотити роликками. Залишати під тиском немає необхідності. Вирішальною є сила стискання, а не час.

**Увага.** Час між висуханням клею і стискуванням не повинен перебільшувати відкритого часу - для цього клею – 35 хвилин. Через 60 – 90 хвилин міцність клейового шва досягає 70% максимальної. Від цього моменту з'єднання можна експлуатувати. Подальший приріст міцності відбувається повільно, протягом 30 – 40 годин.

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 недійсною 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](mailto:ximik-plus@ukr.net)  
[www.himik-plus.com](http://www.himik-plus.com)