



# Isobond® - R 75 N

## Technical Data Sheet

## Isobond® - R 75 N

**Хімічна назва:** Водний розчин конденсату формальдегіду з резорцином

**Код CAS:** 24969-11-7

## Огляд продукту

Isobond® R-75 N — це водний розчин продуктів конденсації резорцину з формальдегідом, призначений для використання у занурювальних складах на основі латексу та резорцин-формальдегіду [RFL] для обробки органічних волокон, таких як поліестер, нейлон, віскоза або арамід.

Його застосовують натомість резорцину у занурювальних складах RFL без необхідності витримування розчину смоли, яке є обов'язковим при використанні резорцину. Isobond® R-50 N та R-75 N — це новолачні смоли, які є термічно стабільними, не містять вільного формальдегіду і не полімеризуються під час зберігання.

## Застосування

Смоли Isobond® R-75 N являють собою продукти конденсації резорцину з формальдегідом, які використовуються як сприяючі адгезії проміжні шари при обробці корду для шин та армуючої тканини для конвеєрних стрічок. Використовується у занурювальних складах для віскози, нейлону, поліестеру та арамідів.

## Характеристики матеріалу

**Колір:** помаранчево-червона рідина

**Вміст сухих речовин:** 74 – 76 %

**pH:** 0,5 – 1,5

**В'язкість [при 25°C]:** 1600 – 2400 сПз [сps]

## Обробка, зберігання та упаковка

Обробка та використання Isobond® R-75 N вимагають відповідних технічних і професійних знань. Будь ласка, ознайомтеся з паспортом безпеки [SDS] та дотримуйтесь місцевих правил безпеки. Необхідно дотримуватися чинних у вашій країні законодавчих вимог, особливо щодо запобігання нещасним випадкам, гігієни праці та прав інтелектуальної власності.

Isobond® R-75 N слід зберігати в щільно закритих оригінальних контейнерах у прохолодному та сухому місці. Оптимальна температура зберігання становить від 20°C до 35°C. За правильних умов зберігання продукт залишається стабільним протягом мінімум 6–12 місяців або довше.

Стандартний об'єм тари становить 1 000 кг [IBC]; інші варіанти упаковки доступні за запитом.

## Регуляторна інформація

Реєстрація згідно з регламентом ЄС REACH: не застосовується

## Availability

- Americas [United States, Canada, South America]
- APAC [Asia-Pacific]
- ANZ [Australia, New Zealand]
- EU [European Union]
- PRC [People's Republic of China]
- UK [United Kingdom]

## Застереження / Умови

Revision: 2026-06-29 / 640a

Ми прагнемо бути точними в усій нашій документації. Однак будь-яка інформація чи порада надається нами добросовісно, без гарантій чи необмежених зобов'язань щодо придатності для певного застосування. Ми продаємо продукцію виключно кваліфікованим промисловим користувачам. Відповідальність за ретельне вивчення та безперервне тестування продукту та його процедур застосування покладається на користувача. Використання наших продуктів і даних вимагає ретельності та обережності, і здійснюється виключно на відповідальність користувача. Група Kautschuk не приймає жодної відповідальності за завдані збитки. Дійють наші загальні [Загальні умови](#).

Вказані строки зберігання та гарантійного терміну придатності є мінімальними гарантованими значеннями для періоду, що починається з дня відправлення. Після закінчення цього періоду продукт потребує додаткового тестування контролю якості, але може все ще відповідати специфікаціям. Для отримання додаткової інформації зверніться до нашої [Політики гарантійного терміну придатності](#).

Щодо оновлень інформації про продукцію, будь ласка, регулярно перевіряйте цю веб-сторінку:

<https://kautschuk.com/products/rubber/isobond-r-75n>