



Isobond® - R 75 N

Technical Data Sheet

Isobond® - R 75 N

Хімічна назва: Водний розчин конденсаційного продукту формальдегіду з резорцином

Номер CAS: 24969-11-7

Огляд продукту

Isobond® R-75 N — це водний розчин конденсаційних продуктів реакції формальдегіду з резорцином, призначений для використання у занурювальних складіх на основі резорцин-формальдегідного латексу (RFL) під час обробки органічних волокон, таких як поліестер, нейлон, віскоза або арамід.

Він використовується замість резорцину у занурювальних складіх RFL без необхідності витримування розчину смоли, що вимагається при використанні звичайного резорцину. Isobond® R-50 N та R-75 N є смолами новолькового типу, які відрізняються термічною стабільністю, не містять вільного формальдегіду і не полімеризуються під час зберігання.

Застосування

Смоли Isobond® R-75 N — це конденсаційні продукти реакції формальдегіду з резорцином, які використовуються як агенти для забезпечення зчеплення гуми з тканиною під час обробки корду для шин та армуючої тканини для стрічкових конвеєрів. Застосовується у занурювальному складі для віскози, нейлону, поліестеру та арамідного волокна.

Характеристики матеріалу

Колір: помаранчево-червона рідина

Вміст твердих речовин: 74 – 76 %

pH: 0,5 – 1,5

В'язкість [при 25°C]: 1600 – 2400 сПз

Транспортування, зберігання та пакування

Обробка та використання Isobond® R-75 N вимагають відповідних технічних знань та професійної кваліфікації. Будь ласка, ознайомтеся з паспортом безпеки [SDS] та дотримуйтеся чинних місцевих норм безпеки. Необхідно дотримуватися правових вимог, що діють у вашій країні, особливо щодо запобігання нещасним випадкам, гігієни праці та захисту прав інтелектуальної власності.

Isobond® R-75 N необхідно 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 щонайменше 6-12 місяців або довше.

Стандартний розмір упаковки становить 1000 кг [IBC]; інша упаковка доступна 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 / 70d3

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/textile/isobond-r-75n>