



# IsoQure<sup>®</sup> UR 500 LER 50

## Technical Data Sheet

### IsoQure<sup>®</sup> UR 500 LER 50

IsoQure UR-500 LER 50 являє собою пасту, що містить 50 % IsoQure UR 500 у рідкій епоксидній смолі на основі бисфенолу-А та прискорює реакцію епоксидних груп з дициандіамідом. Розмір частинок твердих речовин менше 10 мкм забезпечує однорідне розсіювання прискорювача в термореактивних епоксидних смолах, які головним чином використовуються для безрозчинникових препрегов та клеїв.

### Визначення матеріалу

**Зовнішній вигляд:** біла паста

**Вміст:** IsoQure UR 500 49% - 51%

**Розмір частинок [98%]:** < 10 мкм

**Вміст води:** < 0,4%

Еквівалентна маса епоксидної групи: 360-390 г/EP-Equ.

**В'язкість:** 1200 - 2500 Па·с (ISO 3219, 20°C, 1/с)

### Умови використання, зберігання та упаковки

Матеріал розфасовано в бочки об'ємом 25 кг; щільно закриті оригінальні тари слід зберігати у чистому та сухому середовищі. Рекомендовані температурні умови становлять від -18 до 0°C. Під час зберігання можлива кристалізація пасти. Нагрівання при максимальній температурі 40°C протягом 6-8 годин рідшить матеріал для належного застосування. За рекомендованих умов зберігання термін придатності продукту становить 12 місяців з дати виробництва.

### Регуляторна інформація

Реєстрація відповідно до регламенту ЄС REACH: так

## 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 / 3947

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/epoxy/ur/isoquire-ur-500-ler-50>