

## IsoQure® UR 500 LER 50

في راتنج إيبوكسي IsoQure UR 500 من 50% من مادة IsoQure UR-500 LER 50 يتكون معجون سائل قائم على ثنائي الفينول أ، ويسرع تفاعل مجموعات الإيبوكسي مع الدي سياندياميد. يضمن حجم جسيمات المواد الصلبة الأقل من 10 ميكرومتر التشتت المتجانس للمسرّع في راتنجات الإيبوكسي القابلة للتصلب بالحرارة، والتي تُستخدم بشكل رئيسي في تطبيقات الشرائح المقوية الخالية من المذيبات [بيريغ] واللاصقات.

## تعريف المادة

**المظهر:** معجون أبيض

**المحتوى:** IsoQure UR 500 51 إلى 49%

**حجم الجسيمات [98%]:** > 10 ميكرومتر

**محتوى الماء:** > 0.4%

**الوزن لكل مكافئ إيبوكسي:** 360-390 غرام/مكافئ إيبوكسي

**[م، 1/ث 20°، ISO 3219] اللزوجة:** 1200 - 2500 باسكال.ثانية

## التعامل والتخزين والتغليف

تُعبأ المادة في براميل سعة 25 كجم، ويجب تخزين الحاويات الأصلية المغلقة بإحكام في بيئة نظيفة وجافة. تتراوح ظروف درجة الحرارة الموصى بها بين -18 و 0°م. قد يؤدي التخزين إلى تبلور المعجون. سيتحول المعجون إلى سائل عند تعريضه لدرجة حرارة قصوى تبلغ 40°م لمدة 6-8 ساعات ليصبح جاهزاً للاستخدام السليم. تحت ظروف التخزين الموصى بها، يحافظ المنتج على عمر افتراضي يبلغ 12 شهراً من تاريخ الإنتاج.

## المعلومات التنظيمية

نعم: REACH مسجل في لائحة الاتحاد الأوروبي

## 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]



## إخلاء المسؤولية / الشروط والأحكام

Revision: 2026-06-29 / 810b

نسعى جاهدين للدقة في جميع مستنداتنا. ومع ذلك، فإن أي معلومات أو نصيحة تُقدّم منا بحسن نية، دون ضمان أو مطالبة غير محدودة بالملاءمة لتطبيق معين. نبيع لعملاء صناعيين مؤهلين فقط. يقع على عاتق مستخدم المنتج إجراء بحث دقيق ثم اختبار المنتج وإجراءات تطبيقه باستمرار في سياق استخدامه المحدد. يتطلب استخدام منتجاتنا وبياناتها عناية واهتمامًا، ويتحمل المستخدم المسؤولية الكاملة عن ذلك وحده. لا تقبل مجموعة كوتشوك أي مسؤولية عن الأضرار الناتجة. تنطبق أحكامنا العامة الأحكام والشروط.

تُعد القيم المحددة لأوقات التخزين وعمر الصلاحية قيمًا دنيا مضمونة لفترة تبدأ من يوم الشحن. بعد انتهاء هذه الفترة، يخضع المنتج لاختبارات مراقبة جودة إضافية ولكنه قد يظل بالتأكد ضمن المواصفات. للمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى سياسة عمر الصلاحية.

للاطلاع على آخر التحديثات المتعلقة بمعلومات المنتج، يرجى زيارة هذه الصفحة بانتظام:  
<https://kautschuk.com/products/epoxy/ur/isoqure-ur-500-ler-50>