

IsoQure[®] UR 500 LER 50

IsoQure UR-500 LER 50 ist eine Paste aus 50 % IsoQure UR 500 in Bisphenol-A Flüssig-Epoxidharz und beschleunigt die Reaktion von Epoxidgruppen mit Dicyandiamid. Die Partikelgröße der Feststoffe unter 10 µm sichert die homogene Verteilung des Beschleunigers in hitzehärtbaren Epoxidharzen, hauptsächlich verwendet für lösemittelfreie Prepreg- und Klebstoffanwendungen.

Materialdefiniton

Aussehen: Weiße Paste

Inhalt: IsoQure UR 500 49% - 51%

Partikelgröße (98%): < 10 µm

Wassergehalt: < 0,4%

Gewicht pro Epoxidäquivalent: 360-390 g/EP-Equ.

Viskosität: 1200 - 2500 Pa*s (ISO 3219, 20°C, 1/s)

Handhabung, Lagerung und Verpackung

Das Material wird in 25kg Fässern verpackt und original fest verschlossene Behälter sollten in einer sauberen und trockenen Umgebung gelagert werden. Die empfohlenen Temperaturbedingungen liegen zwischen -18 und 0°C. Die Lagerung kann zur Kristallisation der Paste führen. Eine Exposition gegenüber maximal 40°C für 6-8 Stunden wird das Material für den ordnungsgemäßen Gebrauch verflüssigen. Unter empfohlenen Lagerbedingungen zeigt das Produkt eine Haltbarkeit von 12 Monaten ab Produktionsdatum.

Regulatorische Informationen

EU REACH registriert: Ja

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)

Haftungsausschluss / Bedingungen



Revision: 2020-09-10 / d335

Wir bemühen uns, in all unseren Dokumentationen genau zu sein. Allerdings wird jegliche Information oder Rat von uns in gutem Glauben, ohne Garantie oder unbegrenzten Anspruch auf Eignung für eine spezifische Anwendung, bereitgestellt. Wir verkaufen nur an qualifizierte Industrienutzer. Die Verantwortung liegt beim Nutzer des Produkts, sorgfältig zu recherchieren und dann das Produkt und seine Anwendungsverfahren im Kontext seines spezifischen Gebrauchs kontinuierlich zu testen. Die Nutzung unserer Produkte und Daten erfordert Sorgfalt und Vorsicht und liegt in der alleinigen Verantwortung des Nutzers. Die Kautschuk Gruppe übernimmt keine Haftung für entstandene Schäden. Unsere allgemeinen [Geschäftsbedingungen \(/info/toc\)](#) gelten.

Angegebene Lager- und Haltbarkeitszeiten sind garantierte Mindestwerte für einen Zeitraum beginnend mit dem Tag des Versands. Nach Ablauf dieser Frist benötigt das Produkt zusätzliche Qualitätskontrolltests, kann jedoch sehr gut immer noch innerhalb der Spezifikation sein. Für weitere Informationen verweisen wir auf unsere [Shelf Life Policy \(/info/shelflife\)](#).

Für Updates zu Produktinformationen, überprüfen Sie diese Webseite regelmäßig:

<https://de.kautschuk.com/products/epoxy/ur/isoquire-ur-500-ler-50>
<https://de.kautschuk.com/products/epoxy/ur/isoquire-ur-500-ler-50>

☐☐ Dies ist eine Übersetzung unserer ursprünglichen Produktinformationen und Inhalte, die wir Ihnen zur Vereinfachung bereitstellen. Obwohl wir große Sorgfalt bei unseren übersetzten Inhalte walten lassen, können Fehler und Unklarheiten auftreten. Für aktuelle Informationen zu diesem Thema verweisen wir Sie auf unsere internationale Version:

kautschuk.com/products/epoxy/ur/isoquire-ur-500-ler-50
(<https://kautschuk.com/products/epoxy/ur/isoquire-ur-500-ler-50>)

© 2001-2024 Kautschuk Group · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: **info@kautschuk.com** (**<mailto:info@kautschuk.com>**)

[Status \(/status\)](#) · **[Policies \(/info\)](#)** · **[Privacy \(/info/privacy\)](#)** · **[Terms \(/info/toc\)](#)** · **[Imprint \(/info/imprint\)](#)**