

Isodur RN

Związek: Poliizocyjanian 60%

Rozpuszczalnik: Octan etylu 40% ($\pm 2\%$)

Definicja Materiału

Wygląd: Brązowa ciecz. Produkt może zawierać łuskowate osady.

Zawartość NCO w roztworze: $7,0 \pm 0,5 \%$

Gęstość: $1,05 \text{ g/cm}^3$

Czas życia w pojemniku: 10-14h

Lepkość: 50-100

Ten produkt jest identyczny w formulacji z Desmodur RN i może być używany jako zamiennik.

Zastosowanie

Isodur RN to wysoce skuteczny utwardzacz i sieciowacz dla klejów na bazie poliuretanu. Poprawia stabilność termiczną, odporność na hydrolizę oraz odporność na tłuszcze, oleje i rozpuszczalniki. Isodur RN zapewnia optymalną końcową wytrzymałość na rozciąganie i odporność na odrywanie. Materiały złożone będą miały dobrą odporność termiczną.

Informacje o użytkowaniu

Po dodaniu Isodur RN do kleju na bazie poliuretanu lub gumy, mieszanina musi być użyta w czasie życia w pojemniku. Czas życia w pojemniku zależy od zawartości polimerów, a także od innych składników, takich jak przeciwutleniacze, żywice, plastyfikatory, rozpuszczalniki itp. Ten czas życia może wynosić od kilku godzin do jednego dnia.

Obsługa, Przechowywanie i Pakowanie

Przetwarzanie i użycie Isodur RN wymaga odpowiedniej wiedzy technicznej i zawodowej. Prosimy o zapoznanie się z kartą charakterystyki chemicznej i przestrzeganie lokalnych przepisów bezpieczeństwa. Należy przestrzegać wymogów prawnych obowiązujących w Twoim kraju, zwłaszcza w zakresie unikania wypadków, higieny pracy i praw patentowych.

Isodur RN musi być przechowywany w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach w temperaturze od 10 do 25°C. Prawidłowo przechowywany jest stabilny przez minimum sześć miesięcy. Jeśli jest przechowywany lub transportowany w niskich temperaturach, mogą powstawać osady krystaliczne, ale ponownie się rozpuszczą w temperaturze pokojowej.

Dostępne rozmiary opakowań dla Isodur RN:

- 180 kg beczki
- 50 kg beczki
- Aluminiowe butelki 0,75 kg

Informacje Regulacyjne

Zarejestrowane w EU REACH: N/d

Pył krzemionkowy (< 10µm): Nie

Substances of concern

Tin organic compounds present: **no**

Conflict minerals: **no**

3TG (section 1502 of Dodd-Frank Act): **no**

Cobalt/Mica 2017/821/EU: **no**

Chromium VI content: **no**

Chromium reducer: **no**

Biocide/s 528/2012/EU: **no**

Detergents 648/2004/EU: **no**

Nano materials (particle size <100nm): **no**

Fluorinated greenhouse gases 517/2014/EU: **no**

RoHS/GADSL/WEEE substances: **no**

Dual use 428/2009/EU: **no**

Rotterdam convention PIC 649/2012/EU: **no**

Montreal Protocol ODP 1005/2009/EU: **no**

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)

Zrzeczenie się / Warunki



Revision: 2024-07-15 / 7d58

Dokładamy wszelkich starań, aby nasze dokumentacje były dokładne. Jednakże wszelkie informacje lub porady dostarczamy w dobrej wierze, bez gwarancji lub nieograniczonego roszczenia o przydatność do konkretnego zastosowania. Sprzedajemy tylko kwalifikowanym użytkownikom przemysłowym. Obowiązek leży po stronie użytkownika produktu, aby dokładnie zbadać, a następnie nieustannie testować produkt oraz jego procedury aplikacyjne w kontekście jego konkretnego zastosowania. Użycie naszych produktów i danych wymaga staranności i troski, i jest wyłączną odpowiedzialnością użytkownika. Kautschuk-Group nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności za poniesione szkody. Obowiązują nasze ogólne [Warunki i Postanowienia \(/info/toc\)](#).

Podane czasy przechowywania i trwałości są minimalnymi gwarantowanymi wartościami dla okresu rozpoczynającego się w dniu wysyłki. Po upływie tego okresu produkt wymaga dodatkowych testów kontroli jakości, ale może nadal spełniać specyfikacje. Po więcej informacji odwołaj się do naszej [Polityki Trwałości \(/info/shelflife\)](#).

Aby uzyskać aktualizacje informacji o produkcie, prosimy regularnie sprawdzać tę stronę internetową:

<https://pl.kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rn>

(<https://pl.kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rn>)

☐☐ To jest przetłumaczona wersja naszego oryginalnego opisu produktu i treści, udostępniona dla Twojej wygody. Dokładamy wszelkich starań, aby nasze przetłumaczone treści były poprawne, jednak mogą wystąpić błędy i niejasności. Aby uzyskać najnowsze i kanoniczne informacje na ten temat, odsyłamy do naszej wersji międzynarodowej:

kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rn
[\(https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rn\)](https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rn)

© 2001-2025 Kautschuk Group · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: **[info@kautschuk.com \(mailto:info@kautschuk.com\)](mailto:info@kautschuk.com)**

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