

أيزودور آر إن

%المركب: بولي إيزوسيانات 60

%[المذيب: أسيتات الإيثيل 40] ± 2

تعريف المادة

المظهر: سائل بني اللون. قد يحتوي المنتج على رواسب قشرية

%في المحلول: 0.5 ± 7.0 NCO محتوى

الكثافة: 1.05 غ/سم³

فترة التشغيل: 10-14 ساعة

اللزوجة: 50-100

ويمكن استخدامها كبديل مباشر Desmodur RN هذه المادة مطابقة تمامًا في تركيبها لمنتج

التطبيق

يُعد أيزودور آر إن مصلدًا وعامل تشابك شبكي عالي الفعالية لللاصقات المبنية على البولي يوريثان. فهو يعزز الثبات الحراري، ومقاومة التحلل المائي، ومقاومة الشحوم والزيوت والمذيبات. ويحقق أيزودور آر إن قوة ارتباط نهائية مثلى ومقاومة عالية للتقشير. وستتمتع المواد المركبة بمقاومة جيدة للحرارة

معلومات الاستخدام

بعد إضافة أيزودور آر إن إلى لاصق قائم على البولي يوريثان أو المطاط، يجب استخدام الخليط خلال فترة التشغيل الخاصة به. تعتمد هذه الفترة على محتوى البوليمر وكذلك على المكونات الأخرى مثل مضادات الأكسدة والراتنجات والملدئات والمذيبات وغيرها. ويمكن أن تتراوح مدة التشغيل من بضعة ساعات إلى يوم واحد.

التعامل والتخزين والتغليف

يتطلب تجهيز أيزودور آر إن واستخدامه معرفة تقنية ومهنية كافية. يرجى الاطلاع على ورقة بيانات السلامة والالتزام بأنظمة السلامة المحلية. يجب الالتزام بالمتطلبات القانونية السارية في بلدك، خاصة

فيما يتعلق بتجنب الحوادث والنظافة المهنية وحقوق البراءات

يجب تخزين أيزودور آر إن في عبواته الأصلية المحكمة الإغلاق بدرجات حرارة تتراوح بين 10 و25 درجة مئوية. وعند التخزين السليم، يظل مستقرًا لمدة ستة أشهر على الأقل. وإذا تم تخزينه أو نقله في درجات حرارة منخفضة، فقد تتكون رواسب بلورية ولكنها ستذوب مرة أخرى عند درجة حرارة الغرفة.

الأحجام المتاحة للتغليف لمنتج أيزودور آر إن

- براميل بوزن 180 كجم
- براميل بوزن 50 كجم
- قوارير ألومنيوم بوزن 0.75 كجم

المعلومات التنظيمية

غير متوفر: REACH: مسجل بموجب لائحة الاتحاد الأوروبي

غبار السيليكا (> 10 ميكرومتر): لا

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]

إخلاء المسؤولية / الشروط والأحكام

Revision: 2026-06-29 / cb74

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/adhesives/isodur-rn>