

به نام خداوند جان و خرد

# مرکز پژوهش متالورژی رازی

(سهامی خاص)



تاریخ: ۱۳۸۶/۰۱/۲۲

شماره مرجع: **الف ۱۵۵۷**

شماره مرجع مشتری: ۸۶-۱۹

شماره قرارداد: ۱۴۰۴

شماره صفحه: ۱ از ۲

پیوست: ندارد

نگارش: \*



درصد رطوبت آزمایشگاه: ۵۰,۰

دمای آزمایشگاه: ۲۲,۰

درخواست کننده: شرکت آریان عمران گستر

نام قطعه: ماستیک PU 2000 پلی یورتان تک جزئی سرد اجرا

## شرح آزمایش

- آزمون مقاومت حرارتی

## نتیجه آزمایش

- حداکثر مقاومت حرارتی نمونه دمای 200°C می باشد.

## شرح آزمایش

- آزمون مقاومت برودتی

o قرار دادن نمونه به مدت 2 ساعت در دمای -65°C

## نتیجه آزمایش

- هیچگونه تغییری در نمونه مشاهده نگردید.

مرکز پژوهش متالورژی رازی  
مدیریت علمی آزمایشگاهها

رئیس آزمایشگاه

نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است.

لطفاً در صورت وجود هرگونه ابهام در محتوای گزارش و یا نیاز به کسب اطلاعات بیشتر با مدیر آزمایشگاهها (تلفن) ۳۸۴۳۳۶۹ (۰۲۶۲) یا مدیر عامل مرکز (تلفن) ۳۸۴۳۳۶۸ (۰۲۶۲) تماس حاصل فرمائید.

مرکز پژوهش متالورژی رازی هیچگونه مسئولیتی در مورد تطابق نام نمونه با نتایج ارائه شده ندارد.

آدرس: تهران، کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی سرخه حصار، خیابان مرجان (فرنان)، پلاک ۸ فاکس: ۳۸۴۳۳۷۱ (۰۲۶۲)، صندوق پستی: ۳۸۶-۱۴۵۱۵

تلفن: ۸-۶۶۰۲۶۹۳۷-۶۶۰۲۶۸۳۸ (۰۲۱)، ۷۰-۳۸۴۳۳۶۸ (۰۲۶۲)، ۳۸۲۱۹۳۷ (۰۲۶۲)

از مشتریان گرامی درخواست می گردد در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر و یا تفسیر نتایج آزمایشات، مراتب را به صدای مشتری، تلفن ۶۶۰۲۶۶۳۰ اطلاع دهید.

توجه: تنها اصل گزارش با برجست هولوگرام مورد تایید این مرکز است.

سیار مهم: توجه فرمائید باقیمانده نمونه‌ها حداکثر تا یک ماه پس از انجام آزمایش‌ها در این مرکز نگهداری خواهند شد.



تاریخ: ۱۳۸۶/۰۱/۲۲

شماره مرجع: ۱۵۵۷ راز

شماره مرجع مشتری: ۸۶-۱۹

شماره قرارداد: ۱۴۰۴

شماره صفحه: ۲ از ۲

پیوست: ندارد

تگارش: \*



درصد رطوبت آزمایشگاه: ۳۰,۰

دمای آزمایشگاه: ۲۲,۰

درخواست کننده: شرکت آریان عمران گستر

نام قطعه: ماستیک PU 2000 پلی یورتان تک جزئی سرد اجرا

آزمون تعیین ترکیب شیمیایی به روش آنالیز شیمیایی

ترکیب شیمیایی نمونه بر حسب درصد وزنی/عناصر به شرح زیر است:

عنصر	mg/kg	عنصر	mg/kg	عنصر	mg/kg	عنصر	mg/kg
Cd	2.5	Sb	60	Cr	4.5	Pb	125
Sn	125	-	-	-	-	-	-

**توضیحات**

- با در نظر گرفتن حداکثر میزان مجاز سرب، نمونه الزامات استاندارد BS 5665 PART 3 را دارا می باشد؛ لذا می تواند جهت مصارف بهداشتی مورد استفاده قرار گیرد.

رئیس آزمایشگاه  
 مدیر روابط عمومی آزمایشگاهها  
 و مدیر آزمایشگاهها

رئیس آزمایشگاه

نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است.

لطفاً در صورت وجود هرگونه ابهام در محتوای گزارش و یا نیاز به کسب اطلاعات بیشتر با مدیر آزمایشگاهها (تلفن ۳۸۴۳۳۶۹ (۰۲۶۲)) یا مدیر عامل مرکز (تلفن ۳۸۴۳۳۶۸ (۰۲۶۲)) تماس حاصل فرمائید.  
 مرکز پژوهش متالورژی رازی هیچگونه مسئولیتی در مورد تطابق نام نمونه با نتایج ارایه شده ندارد.  
 آدرس: تهران، کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی سرخه حصار، خیابان مرجان (فرنان)، پلاک ۸، فاکس: ۳۸۴۳۳۷۱ (۰۲۶۲)، صندوق پستی: ۱۴۵۱۵-۲۸۶  
 تلفن: ۸-۰۲۶۹۳۷-۶۶۰۲۶۸۳۸ (۰۲۱)، ۷۰-۳۸۴۳۳۶۸ (۰۲۶۲)، ۳۸۲۱۹۴۷ (۰۲۶۲)  
 از مشتریان گرامی درخواست می گردد در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر و یا تفسیر نتایج آزمایشات، مراتب را به صدای مشتری، تلفن ۶۶۰۲۶۶۳۰ اطلاع دهید.  
 توجه: تنها اصل گزارش با پرچسب هولوگرام مورد تایید این مرکز است.  
 بسیار مهم: توجه فرمائید باقیمانده نمونه ها حداکثر تا یک ماه پس از انجام آزمایشها در این مرکز نگهداری خواهند شد.