



TORAY

A DOW and TORAY Joint Venture

テクニカルデータシート

DOWSIL™ SR 2472 Resin

特徴と長所

- 離型性に優れたシリコン皮膜を形成します。
- 高温で加熱することにより硬化します。
- 食品用の金型に使用することができます。

組成

- シリコンレジン溶液(イソパラフィン、トルエン)

用途

- 離型コーティング

代表特性

出荷規格ではありません。

試験項目	単位	測定値
外観		無色ないし淡黄色液状
比重 (25°C)		0.8
粘度	mm ² /s	2

製品概要

DOWSIL™ SR 2472 Resin はシリコンレジンです。乾燥・硬化させることにより基材表面に強固なシリコン皮膜を形成します。

使用方法

被塗物表面はほこり、油分などのない清浄で乾燥した状態にして塗布してください。塗装はハケ塗り、ディップ、スプレーなど各種の方法で塗装できます。塗装後溶剤を乾燥させたのち高温で加熱することにより離型性に優れた皮膜を与えます。

使用上の注意

使用に際し必要な安全情報は本データシートには記載されていません。ご使用前に、安全データシート(SDS)及び、パッケージ又はパッケージのラベルに表示されている注意書きをよく読んで、使用上の安全をはかって下さい。安全データシート(SDS)はウェブサイト、ja.consumer.dow.com にアクセスしてお求めいただけます。さらに、代理店または担当営業にご依頼いただいても 結構です。

UNRESTRICTED- May be shared with anyone

®TM: ザ・ダウ・ケミカル・カンパニーまたはその関連会社の商標

DOW TORAY の商標の TORAY の部分は、使用許諾のもとで使用している Toray Industries, Inc. の商標

DOWSIL™ SR 2472 Resin

© 2019 The Dow Chemical Company. All rights reserved.

保証期間	冷暗所 (25°C以下)にて未開封の状態では製造後 12ヶ月。
包装単位	各種ご用意しておりますので、お近くの東レ・ダウコーニング (株) までお問い合わせください。
医療・医薬品用途への制限	本製品は、(ヘルスケア用途製品を除き、) 一般工業用途向けに開発・製造されたものです。弊社製品は、医療または医薬用途向けに適合するものとして、試験されておられません。また、そのように表明されるものでもありません。

表 1: 塗膜硬度 (規格値ではありません)

	Appearance	Pencil hardness
230°C, 60 分	無色透明	4H
230°C, 120 分	無色透明	6H

表 2: 剥離力 (規格値ではありません)

	単位	Test conditions
剥離力	N/m	1.5 ポリエステルテープ (38 mm) 剥離速度 0.3 m/min

硬化条件 230°C、60 分

健康および環境に関する情報 弊社は、お客様の製品安全の必要性をサポートするために、広範囲におよぶプロダクト・スチュワードシップの組織やチームおよび各地域にて対応可能な製品安全並びに法令遵守のスペシャリストを有しております。

さらなる詳細な情報については、弊社のウェブサイト ja.consumer.dow.com、または弊社の担当営業までご連絡下さい。

UNRESTRICTED- May be shared with anyone

©TM: ザ・ダウ・ケミカル・カンパニーまたはその関連会社の商標

DOW TORAY の商標の TORAY の部分は、使用許諾のもとで使用している Toray Industries, Inc. の商標

DOWSIL™ SR 2472 Resin

© 2019 The Dow Chemical Company. All rights reserved.

限定保証について一よくお読みください

ここに掲載する情報(以下「本情報」という)は、弊社が誠意をもって提供するものであり、正確であると確信するものです。但し、弊社製品についての使用条件や使用方法は、弊社のコントロールの及ばぬところがございますので、本情報を弊社製品が、お客様の意図する最終用途において、安全で、有効で、十分に満足するものであることを保証するためのお客様における試験の代わりとしては、使用しないで下さい。ここでご紹介する使用方法、用途などは、いかなる特許をも侵害していないことを保証するものではありません。

弊社は、弊社製品が出荷の時点で有効な販売規格に適合していることを保証致します。この保証に違反した場合、お客様の救済方法は、当該製品の購入代金の返金または当該製品の交換により対応いたします。

適用法により許容される最大限の範囲において、弊社は特に、製品の特定目的への適合性または商品適格性について、明示または黙示の保証をするものではありません。

また、弊社は、いかなる付随的または派生的な損害について何ら責任を負いません。



TORAY

A DOW and TORAY Joint Venture