



A DOW and TORAY Joint Venture

テクニカルデータシート

DOWSIL™ RSN-0806 Resin

ストーブや暖房機器など用の焼付エナメル塗料向けシラノール官能性レジ
ン

特徴と長所

- 耐熱安定性
- 高温性能
- 単独でも他のシリコンレジンをブレンドでも使用可能

組成

- シラノール官能性レジン溶液

用途

- DOWSIL™ RSN-0806 Resin は、暖房機器やストーブの焼付エナメル塗装を含む用途での使用を目的としています。DOWSIL™ RSN-0806 Resin は、単独でも使用できますし、DOWSIL™ RSN-0805 Resin とブレンドして柔軟性を高めることもできます。

代表特性

出荷規格ではありません。

試験項目	単位	測定値
溶剤		トルエン/キシレン
樹脂固形分	Wt%	50
比重		1.02
VOC (1.5 g, 3 時間, 135°C)	g/L	515
粘度	mPa・s	150
引火点	°C	7
二酸化ケイ素含有量	%	52
フェニル/メチル比		1.2/1.0
置換度 (Si 原子 1 個当たりの有機基数)		1.4

製品概要

DOWSIL™ RSN-0806 Resin は、高性能の装飾と保護用の塗膜の形成を目的としたシラノール官能性レジンは、DOWSIL™ RSN-0806 Resin をベースにした塗料配合は、最高 538°C(1000°F)まで機能します。

使用上の注意	<p>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。ご使用の前に、安全な使用や身体的および健康上の危険に関する情報のため、安全データシート(SDS)および容器ラベルをよく読んでください。安全データシート(SDS)はウェブサイト、dow.com/ja-jp にアクセスしてお求めいただけます。</p>
包装単位	<ul style="list-style-type: none"> • 500 ml サンプルボトル • 19 kg ペール缶 • 205 kg ドラム缶
医療・医薬品用途への制限	<p>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、試験されておりません。また、そのように表明されるものでもありません。</p>
健康および環境に関する情報	<p>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、および各地域にて対応可能な製品安全並びに法令順守のスペシャリストで構成されたチームを有しています。</p> <p>さらなる詳細な情報については、弊社のウェブサイト dow.com/ja-jp、または弊社の担当営業までご連絡下さい。</p>

dow.com/ja-jp

免責事項：使用条件や適用法令は場所によって異なり、また、時の経過により変更される場合がありますので、お客様におかれましては、本書記載の製品及び情報がお客様の使用（用途）に適しているかどうかを判断し、お客様の作業現場及び廃棄について、適用法令の遵守を確実にする責任があります。また、弊社又はその他の者が所有する特許権の侵害がないことを表明・保証するものではありません。本書記載の製品は、ダウが事業展開する特定の地域で販売あるいは使用できない場合があります。紹介された内容に関しては、特定の国での使用(用途)が承認されていない場合があります。「ダウ」又は「弊社」への言及は、特に明記しない限り、お客様に製品を販売するダウの法人を意味します。商品適格性又は特定目的のための適合性についての黙示的保証はすべて明示的に除外され、保証するものではありません。



A DOW and TORAY Joint Venture