

低粘度
1液湿気硬化型
変成シリコーンタイプ

**押出性
大幅UP**



シーラー588で ラクラク作業!

シーラー588は使いやすさを追求した、
低粘度／小容量タイプの自動車補修・工業用、
チューブタイプシーリング材です。



※カートリッジに詰めた各製品
を同条件の下、当社エアー
シーラーガンを使用して比較

押出圧 0.3MPa / ノズル径 φ3mm

今までの変成シリコーンて…



押出良好

当社従来品(変成シリコーンタイプ)
に比べ低粘度に設計したことにより、
冬場など硬くて押し出しにくかった
ストレスを軽減しました。



**80ml
容量**

保管中の硬化トラブルが少なくなる
ように使い切りやすい容量に見直し
ました。
また手のひらサイズなので狭所の
作業性も向上しました。



乾燥性に優れています(指触乾燥 20°C / 約 25 分)



エチルベンゼン等を使用しておらず特化則にも対応しています
ので安心してお使いいただけます。



溶剤の含有量が少なく、肉瘤せが起きにくいです。
ドアパネルとビームの間等に使用しても鋼板を引っ張りません。



梅雨時等、湿度の高い状況でも発泡がおきません。

Solar
株式会社ソーラー

本社／神戸市中央区布引町2丁目1番7号
TEL.(078)231-0431 FAX.(078)242-1575
東京支店 / TEL.(03)6858-2223
名古屋営業所 / TEL.(052)686-5931
九州営業所 / TEL.(092)411-1572

ご不明な点がございましたら、お近くの支店・営業所までお問い合わせください。

NO.201803

シーラー588 自動車補修・工業用 変成シリコーンタイプ

使用方法

- 施工部分の油分、水分、汚れ等を清潔なウエスとシリコンオフで除去し、よく乾燥させてください。
- 施工する目地の幅に合わせてノズルをカッター等でカットしてください。
- 本体の防湿膜をカッター等で破り、ノズルをセットし本製品を塗布してください。
- 本製品塗布後、上塗り塗料に適したプライマー又はサフェーサーを塗布し乾燥させて上塗り塗装を行ってください。

使用上の注意

- 剥離などのトラブルの原因となりますので、施工部分の油分、水分、汚れは必ず除去してください。
- 素地および塗料とシーリング材の接着性は事前にご確認ください。
- 湿気により硬化が進むため、開封後は出来るだけ早く使い切ってください。
- 火気や直射日光が当たらない冷暗所(25°C以下)に保管してください。
- 上塗りにフタル酸系の酸化重合型塗料を用いる場合は本製品の硬化不良が生じる場合がありますので事前にご確認ください。
- その他の取り扱いについての一般的な注意事項はSDSを参照してください。

基本性能

	試験結果	条件
外観	白色ペースト状	目視
指触乾燥時間 (タックフリータイム)	25±5分	温度20°C:湿度60%
	45±5分	温度10°C:湿度60%
伸び	300%	完全硬化後
耐熱性	異常なし	完全硬化後 160°C×30分
塗装間隔	塗布直後～3日以内	温度20°C:湿度60%
吐出性	6.4ml/秒 ※汎用の変成シリコーン樹脂系 シーラー-585は2.6ml/秒	押出圧/0.3MPa ノズル径/Φ3mm

詳細性能

試験項目	試験結果	条件
比重	1.5	20°C
硬化速度 (硬化膜厚)	3.2mm/24時間	温度20°C:湿度60%
	2.0mm/24時間	温度10°C:湿度60%
体積収縮率	3%以内	温度20°C、30日
硬さ	47	硬化物のショアA
引張強さ	1.3N/mm ²	JIS K 6251 ダンベル3号 200mm/分
引き裂き強さ	7.2N/mm	JIS K 6252 B型 200mm/分
剪断接着強さ	1.4N/mm ²	JIS K 6850 50mm/分
耐候性	異常なし	塗布厚み:2mm(硬化物) スーパーキセノンウェザーメーター 促進600時間(300サイクル) 稼働サイクル: ①照射+降雨 18分 ②照射 1時間 42分 放射照度:180W/m ²

よくあるご質問

Q.3日以内であれば上塗りは問題ないのですか?

A.問題ありません。ただし、シーラーの組成上時間が経過するにつれ塗料との密着性は低下します。なるべく早く塗装することをお勧めします。

Q.冬場はシーラーが硬いのですが…。

A.なるべく押し出し易いよう設計をしておりますがどうしても硬い場合は密封した袋等に入れた上で湯煎するなどでシーラーを常温(約20°C)程度に温めてからご使用ください。

適用法令

消防法	指定可燃物	可燃性固体類
労働安全衛生法	特化則 有機則	非該当 第二種有機溶剤等
毒物及び劇物取締法	非該当	
PRTR法	非該当	

※SDS(安全データシート)につきましては、当社ホームページよりダウンロードしてください。

※本資料に記載の数値等は代表値であり、保証値ではありません。

容量:80ml/1本 30本/1ケース