

商品名

モービルシーラー919 チューブ

MST1-41

モービルシーラー 919 チューブは、一成分形湿気硬化型変成シリコン系自動車補修用シーリング材です。ウレタン系と比較して、貯蔵安定性・低温時の押出作業性が良好です。

■特長

◇抜群の作業性

低温時の押出性良好、糸引きが少ない

◇塗装性良好

各種自動車用塗料に対して良好な塗装性を有しています。

■用途

・車体内部の鋼板接合部や合わせ目へのシール
(フロア、トランク、ドア)

・コンテナの鋼板接合部や合わせ目へのシール

■性状・性能

商 品 名	モービルシーラー919 チューブ
製品コード	MST1-41
外観	ペースト状
色	ホワイト、ブラック、赤
有効期限	9 ヶ月
粘度(Pa・s)	150 ～ 250 ;23℃
施工温度範囲	5℃～35℃
適応温度範囲	－30～90℃
塗装性	良好

硬化条件	硬化皮膜の厚み(日数)			
	2mm	5mm	10mm	15mm
5℃*50%RH	2	6 以上	—	—
23℃*50%RH	1.5	2	6	—
50℃*50%RH	0.5	1	3	6

硬化物物性(JIS K 6251 ダンベル状 3 号形)

50%引張応力	(N/mm ²)	0.99
最大引張応力	(N/mm ²)	1.54
破壊時の伸び率	(%)	250
硬度	(ショア-A)	40

JIS A 5758 又は JIS A 1439 に基づく性能

密度(g /ml)		1.40
タックフリー(min)	23℃	35
体積損失(%)		6

せん断引張接着強度(JIS A1439)

	引張条件	最大引張応力(N/mm ²)	破壊時状態(%)	使用プライマー なし 被着体: SUS304
養生後	23℃	0.62	凝集破壊	
加熱後(80℃)	23℃	0.64	凝集破壊	
水浸せき後	23℃	0.35	凝集破壊	



■適用プライマー

適用被着体	商品名	備 考
塗装金属	シャーププライマーP50	変性なし(耐候)

■施工手順

- | | |
|------------------------|-------------|
| ①事前検討及び施工準備 | ⑥シーリング材充填 |
| ②施工前検査 | ⑦シーリング材均し |
| ③下地の清掃、乾燥 | ⑧マスキングテープ除去 |
| ④マスキングテープ貼り | ⑨目地周辺の清掃 |
| ⑤プライマー塗布(乾燥時間:30分/20℃) | ⑩検査・確認 |

■留意事項

- 降雨、降雪時の施工は避けて下さい。
- 下地が濡れている場合は施工を避けて、十分に乾燥していることを確認の上施工して下さい。
- 被着面の油、ゴミなどの清掃には、溶剤を浸した布等できれいに清掃して下さい。
- 薄く施工する場合は、必ず塗装して下さい。短期で白化現象を生じます。
- 瀝青物(アスファルトなど)の上に塗布すると接着面を冒しますので使用しないで下さい。
- 保存状態や期間によっては容器内で黄変することがありますが、性能に影響ありません。

■注意事項

- できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて手袋等の保護具を着用して下さい。
- プライマーP50 取扱い時には、火気や静電気に注意し、十分に換気を良くしてお使い下さい。また必要に応じて有機ガス用、保護マスク、保護眼鏡をご使用下さい。
- 廃棄処理は、産業廃棄物処理業者に委託して下さい。
- 目に入った場合は、速やかに多量の水で洗い、必要に応じて医師の診察を受けて下さい。
- 誤って飲み込んだ場合は、多量の水を飲ませて吐き出させて、速やかに医師の診察を受けて下さい。
- 子供の手の届かない冷暗所に保管して下さい。
- 本品は建築用に開発された製品ですので、本用途以外には絶対に使用しないで下さい。
- 詳細の説明は、SDS(製品安全データシート)をご参照下さい。

■荷姿

●シーリング材

モービルシーラー919 チューブ・・・165ml チューブ×10本/段ボールケース

★お客様へ 本カタログに記載している情報及びデータは、当社の実験により細心の注意を払っていますが、ご使用に際しては貴社使用条件に適合するか必ずご確認願います。また、記載の荷姿、仕様に関しては断りなく変更する場合はございます。



<http://www.sharpchem.co.jp>
info@sharpchem.co.jp

■大阪本社

〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町 12-1
 TEL 072-268-0321 FAX072-268-0326

■堺工場

〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町 13-12
 TEL 072-268-0322 FAX072-269-2810

■グローバルセンター

〒592-0001 大阪府高石市高砂 3-44
 TEL 072-268-0323

■東京営業所

〒135-0016 東京都江東区東陽 5-26-9
 TEL 03-3649-8103 FAX03-3646-6011

■札幌出張所

〒003-0824 札幌市白石区菊水元町四条 1 丁目 2-1
 TEL 011-598-6814 FAX011-598-6824

■森夏化工科技(上海)有限公司

〒201402 上海市奉贤区大叶公路 2058 弄 16-1 号
 TEL +81-21-57406320 FAX +81-21-57402721