

1成分形湿気硬化型変成シリコン系メタリックタイプシーリング材

商品名

シャープイーヘンセイメタリックM

MSC1-38

ヘンセイメタリックMは、1成分形湿気硬化型変成シリコン系で、高いメタリック感をもつシーリング材です。アルミボディや建材などのメタリック調部材のシールに最適です。溶剤系シーリング材と比べて、やせが目立たず、高耐候性・高耐久性を有しています。

■特長

- ◇変成シリコンシーリング材のメタリックタイプメタリック調の下地の色にマッチする風合いシリコン系・溶剤系シーリング材と同等のメタリック感
- ◇目地周辺部を汚しにくい
シリコンシーリング材と異なり、目地周辺部を汚しにくい
- ◇速硬化

■用途

- ・アルミボディ、建材などのメタリック調部材のシール
- ・キッチンなどの屋内の金属部分の隙間充填
- ・金属サイディングとガラリや金属部材との取り合い

■性状・性能

・一般性状

商品名	シャープイーヘンセイメタリックM
製品コード	MSC1-38
クラス	—
外観	ペースト状
混合比	—
色	シルバー
有効期限	12ヶ月
粘度(Pa・s)	200Pa・s/23°C
施工温度範囲	5°C~35°C
適応温度範囲	-20°C~90°C
塗装性	良好

・硬化性(目安)

硬化条件	硬化皮膜の厚み(日数)			
	2mm	5mm	10mm	15mm
5°C*50%RH	2	>6	-	-
23°C*50%RH	1.5	2	6	-
50°C*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)	0.46
最大引張応力	(N/mm ²)	2.60
破壊時の伸び率	(%)	325
硬度	(ショア-A)	33

・JIS A 5758 又は JIS A 1439に基づく性能

密度(g/ml)		1.07
タックフリー(分)	23°C	40
押出し性(秒)	23°C	2~5
体積損失(%)		7



<接着特性>引張接着性(JIS A1439)

試験条件	養生条件	50%引張応力 (N/mm ²)	最大引張応力 (N/mm ²)	破壊時の伸び (%)	使用プライマー :プライマーP-50 被着体:アルミ
養生後	23℃	0.64	1.25	146	
加熱後(80℃)	23℃	0.72	1.53	95	
水浸漬後	23℃	0.51	0.75	107	

・各種被着材に対する接着性

被着材料	接着性P-50あり	接着性P-50なし	被着材料	接着性P-50あり	接着性P-50なし
アルミ	○	○	ブリキ	○	○
ステンレス	○	○	ガラス	○	○
ガルバニウム	○	○	PCホリカーホネイト	×	○
トタン	○	○	PVC塩化ビニル	○	○

○:接着性良好、×:接着不可

■適用プライマー

適用被着体	商品名	備考
塗装金属、コンクリート	シャーププライマーP50	黄変性なし(耐候)

■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。
- 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。
- 金属パネル間目地など動きの激しいワーキングジョイントには使用しないで下さい。
- 保尊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。
 - ・プライマーの取扱い時には、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。
 - ・プライマーは、火気厳禁(第四類第一石油類)ですので高温になる車中等に放置しないで下さい。
 - ・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

- シャーピーヘンセイメタリックM・・・320mlカートリッジ×5本/段ボールケース
◇ 色調: シルバー

★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がございます。



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

■ 堺工場

〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町13-12

■ グローバルセンター

〒592-0001 大阪府高石市高砂3-44

■ 東京営業所

〒132-0033 東京都江戸川区東小松川4-11-8
TEL 03-3649-8103

■ 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 011-600-0422

■ 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

