

## Product Data

# 1成分シリコーン接着シール材用プライマー ME121

ME121は、縮合型液状シリコーンゴム用プライマーです。TSE39Xシリーズ(非腐食、速乾、アルコール型)、TSE382Xシリーズ(オキシム型)、TSE385Xシリーズ(非腐食、アルコール型)など1成分室温硬化型シリコーン接着シール材と、金属、ガラス、プラスチックなどとの接着性を向上させます。

### 特性例

項目	特性値
外観	淡黄色液状
比重 (23 )	0.86
粘度 (23 ) mPa·s{cP}	3{3}
不揮発分 (150 、1h) %	16
溶剤	アセトン、トルエン、IPA、n-ブタノール
乾燥時間 (23 ) min	30

### 接着性

被着体		TSE382		TSE385		TSE392	
		無処理	ME121	無処理	ME121	無処理	ME121
金属	銅	*1	*1				
	軟鋼						
	鋼						
	黄銅	*1	*1				
	ステンレス						
	純アルミニウム						
	耐食アルミニウム						
	トタン						
	ブリキ						
プラスチック	アクリル樹脂						
	フェノール樹脂						
	エポキシ樹脂						
	ポリカーボネート	*2	*2		*2	*2	
	軟質塩化ビニル樹脂	X	X				
	硬質塩化ビニル樹脂						
	ポリエステルフィルム						
	不飽和ポリエステル						
	ポリイミド						
	ABS樹脂						
ポリプロピレン	X	X	X	X	X		

	ポリエチレン	X	X	X	X	X	
	フッ素樹脂	X	X	X	X	X	
	シリコーン樹脂						
無機物	モルタル						
	陶磁器						
	ガラス						
木材	すぎ						
	ひのき						
	ラワン						

○：凝集破壊                      △：一部界面破壊                      X：界面破壊、

\*1：使用条件によっては腐食することがあるため、注意が必要

\*2：ソルベントクラックが発生するため使用不適

## 使用方法

1. 被着体表面のほこり、油分は溶剤などで清浄し、十分乾燥させておいてください。
2. ME121をハケ、清浄な布等で被着体に塗布してください。
3. 室温で30分間程度乾燥してください。
4. シリコーン接着シール材を塗布し、室温で硬化させてください。

注)

接着性はプラスチックのグレード、表面状態により異なるため、必ず予備試験で確認後、使用してください。

## 取扱い上の注意

取扱い時には、保護眼鏡および必要に応じて保護手袋を着用してください。  
局所排気装置を運転し、換気をよくして作業してください。  
引火性があるため、火気のない所で取扱ってください。

## 保 管

直射日光を避け、湿気の少ない冷暗所に保管してください。  
子供の手の届かない所に保管してください。

## 荷姿・梱包

100ml ガラスビン(1ケース20P入り)

500gガラスビン(1ケース10P入り)

## 消防法

### 危険物第4類第1石油類

発行：2000年10月/改訂 2006年12月

---

・本製品は、一般工業用途向けに開発・製造されたものです。医療用その他特殊用途に使用される場合は、貴社にてその安全性を事前にご試験ご確認のうえご使用ください。なお、体内に埋植、注入する用途、または体内に一部が残留するおそれのある用途には絶対に使用しないでください。

・記載のデータは、弊社の試験方法による実測値の一例で、規格値ではありません。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。なお、本文中の用途は、いかなる特許にも抵触しないことを保証するものではありません。

・製品改良のため、予告なく内容を変更する場合があります。

・安全性に関する詳細な情報につきましては、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

・本資料を転載される場合は、弊社までご連絡ください。

・仕様書を要求される場合は、営業を通してお求めください。

---



モメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ・ジャパン合同会社

<http://www.momentive.jp>

テクニカルアンサーセンター  
東京本社(営業)  
大阪支店  
名古屋支店  
九州営業所

TEL.0276-20-6182, 0120-975-400 FAX.0276-31-6259  
TEL.03-5544-3111(代) FAX.03-5544-3122  
TEL.06-6251-6272(代) FAX.06-252-8255  
TEL.052-962-5731(代) FAX.052-962-5750  
TEL.092-291-2056(代) FAX.092-262-1411