# メタロック PH-56

メタロック PH-56 はゴムと金属等との加硫接着に用いる下塗り接着剤です。 上塗接着剤としてはメタロック G-25, F-112, F-116 等を使用します。

### メタロック PH-56 の特徴、用途

メタロック PH-56 は、従来のプライマーに比べて下記のようなすぐれた性能を持っています。

- 1. 金属部品の屈曲に対する耐性が著しく優れております。
- 2. 接着部の耐熱性が著しく良くなります。 高温暴露耐性が大幅に向上します。また200℃以上での加硫接着も可能です。
- 3. 優れた耐水性、耐油性、耐ガソリン性等が得られます。
- 4. 各種上塗との密着性、親和性が良い。
- 5. 作業性が良く、低コストである。 粘度が低いので塗布し易く、塗布量も従来品の半分位ですみます。

## メタロック PH-56 の性状

外  観	灰緑色液(分散体含有)	粘 度	$20 \sim 120 \text{ mPa} \cdot \text{s} (20^{\circ}\text{C})$
比 重	$0.93 \sim 0.99  (20^{\circ}\text{C})$	不揮発分	$22~\sim~28~\%$
主溶剤	MEK, MIBK	稀釈溶剤	MEK
引 火 点	— 3.4 °C	入り目	1 kg, 1 8 kg
貯蔵安定期間	6 ヶ月		

#### 接着方法

接着すべき金属面に付着している油類、ホコリ、錆等は完全に除去して下さい。 良好な接着を得るためには、サンドブラスト、ショットブラスト、化学処理等により適当な粗面に することが大切です。

メタロック PH-56 は分散体を含んでいますので、使用前によく攪伴して分散体を均一にしておく必要があります。稀釈する必要のある時は MEK をお使い下さい。浸漬塗布では $20\sim50\%$ 、スプレー塗布の場合では $50\sim100\%$  程度に希釈して下さい。

メタロック PH-56 を塗布し、30分以上乾燥させて下さい。 上塗液を塗布、更に乾燥後、未加硫ゴムを圧着加硫します。

#### 取り扱い上の注意

メタロック PH-56 は労働安全衛生法による第2種有機溶剤を含有しています。換気等には 十分注意して下さい。消防法危険物第4類ですので火気厳禁をお願い致します。

## 株式会社東洋化学研究所

〒662-0934 兵庫県西宮市西宮浜 1-5-1 TEL0798-33-6213 FAX0798-33-6473