

SG429Rインキ

SG429R インキは各種プラスチックに印刷されたインキ保護、及び、表面硬度向上を目的としたオーバーコートクリヤーで、耐候性、耐溶剤性に留意した二液硬化剤です。

タイプ

硬化剤を用いて架橋反応するウレタン系の二液硬化タイプです。

用途

各種プラスチック、(計器類、銘板関係)及び、同素材に印刷されたインキのオーバーコート及び、ハードコートを目的とした用途に用いられます。

仕上り

- ・SG429R OCクリヤーN
平滑な光沢の良い仕上りとなります。
- ・SG429R マット WO オーバーコートクリヤー
平滑な半光沢で光拡散性の良い仕上りとなります。

混合比

主剤 100 部に対して硬化剤 20 部の割合(重量比)で混合、攪拌して使用してください。硬化剤は湿気(水分)に対して非常に敏感に反応しますので、開缶後はできるだけ早くご使用ください。

可使時間

二液混合後、徐々に反応は進みますが約 5 時間御使用できます。

乾燥時間

指触乾燥	常温 (25℃)	30分
	加熱 (60℃)	10分
硬化乾燥	加熱 (60~70℃)	40~60分

金属類には、120℃ 20分の熱乾燥が好結果を与えます。

稀釈溶剤

標準溶剤 T-920又はT-945

洗浄溶剤

版洗いにはT-15をお勧めします。