T& KTOKA.

Technical Information

美術缶用サイジングニス

A-323 シリーズ

A-323シリーズは、UVインキ印刷に対応すべく開発した、ポリエステルタイプのサイズニスです。UVインキ密着性、加工性、耐クラッキング性などを考慮して開発されています。勿論、従来の油性インキご使用時も優れた加工性を示します。また、ビニールタイプに比べ耐熱性(黄変性)、耐ウィケットアブレジョン性に優れており、美術缶用途で多くの実績を有しています。

■ 特長

- ➢ 深絞り加工性に優れています。
- ▶ 耐黄変性に優れております。
- ▶ 耐ウイケット傷付き性が優れています。
- ▶ 油性、UVインキ印刷性が優れています。
- ▶ ブリキ、TFS等の素材に対し良好な密着性を有しています。
- ▶ サイズニス上にホワイトコーテイング(アルキッド又はポリエステルタイプ)を塗装した場合、フローに対する影響が少なく、平滑なホワイト面を得ることが出来ます。

■ 適用素材

ブリキ板、TFS、サテン板

■ 使用方法

希釈溶剤: No.86溶剤

塗装粘度: 通常そのままご使用いただけますが、塗装条件(塗装速度、液温)により粘度調整を行

って下さい。

標準塗膜量:20±10mg/100cm2

焼付条件: 170°C×10分

■ 注意事項

- ▶ 充分攪拌して使用し、他の塗料が混入しないように注意して下さい。(同タイプの塗料でも十分洗浄して下さい)
- ▶ 塗装後長期間(20日以上)放置した場合、UVインキ密着性が低下する場合がありますのでご注意願います。(加工性トラブルの原因になる場合もあります)
- ➤ エポキシエステル系、ビニール系艶ニスを組合せた場合、希に相性により加工性不良を起こすことがあります。事前に問題ないことをご確認願います。
- ▶ 美術缶用途専用です。耐レトルト性はありません。
- ▶ 記載のデータは、当社の試験方法による実測値であり、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を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ことがあります。
- ▶ 製品使用の際は、必ず事前に製品安全データシート(MSDS)をごー読願います。