Technical Information

環境に優しい インラインコーティング用水性ニス

アクアパックワニス M-6-2

■環境に優しい水性ニスです!

アクアパックワニスはアクリル樹脂エマルジョンを主成分とする環境にやさしい水性ニスです。印刷インキエ業会のNL規制を遵守していることは勿論のこと、PRTR法の指定物質も含まれておりません。VOC(揮発性有機化合物:Volatile Organic Compounds)も極めて低レベルです。

速乾性ですから高速印刷においてもノンスプレー棒積みが出来ます。オペレーターへの負担が軽減する上に工場内の作業環境も改善されます。

■アクアパックワニス Mシリーズの特徴

アクアパックワニス Mシリーズは高級感のあるマット調が得られます。食品、薬、アパレル等の一般紙器、カタログ表紙、書籍カバー等に使用することが出来ます。平版印刷機によるインラインコーティングが可能です。 希釈には水又は水/アルコール(IPA、エタノール)=1/3~4の混合液をご使用ください。(アルコールでは二スが凝集しますので、あらかじめ水と混ぜ合わせてから二スに加えてください。)マット調が強過ぎる場合はFタイプ等の一般ニスを混合することによって調整することが出来ます。

■アクアパックワニス M-6-2の性状

	アクアパックワニス M-6-2
主成分	アクリル樹脂エマルジョン
外 観	乳白色の液体
固形分	38±2%
粘 度	30~35秒
На	8. 0±0. 5

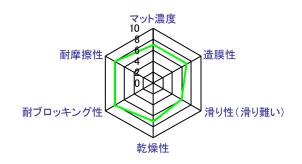
(粘 度:ザーンカップ#4/25°C)

非危険物

指定可燃物(可燃性液体類)

水溶性

【物性レーダーチャート】



(注:数値は外側ほど優れている)

- ・油性マットOPニスと同等のマット感
- 耐熱性が良好
- 乾燥性が良好
- ・糊付け適性あり



- ▶ 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、必ず事前に安全データシート(SDS)をご一読願います。