

VS インキシリーズ (アクリル、軟硬質塩ビ用セミグロスインキ)

VS インキは塩ビステッカー、塩ビシート、壁紙などの塩ビ製品で特にエンボス面への印刷適性に優れています。ブロッキング耐性が優れており、このインキを使う事により素晴らしい仕上がりの各種塩ビシートの印刷物ができます。

用途	塩ビステッカー、塩ビシート、壁紙などの塩ビ製品で特にエンボス面への印刷		
特徴	<ul style="list-style-type: none"> ・ 速乾性で特にブロッキング耐性に優れます。 ・ 重金属類を一切含まない、低臭性のインキです。 ・ 溶剤希釈率が大きく、インキのコストダウンが可能です。 		
基材	軟硬質塩ビ、アクリル、ABS		
希釈	E-001 溶剤(速乾) E-002 溶剤(標準) E-003 溶剤(遅口) E-004 溶剤(超遅口) 希釈 30~50% ※接着性、ブロッキング性、版上安定性、その他悪影響を及ぼす可能性があるため、他の溶剤は使用しないで下さい。		
補助剤	SM-40 消泡剤 2% (消泡、レベリングの向上用)		
推奨洗浄剤	スクリーン洗剤 L2 又は、E-002 溶剤		
メッシュ	T-150~300 メッシュ (T-250 のとき、印刷面積は約 28~34m ² /kg)		
乾燥	50°C~60°C 10 分 ※被印刷物により乾燥時間の差が生じます。 ※タックフリー時間(室温)は、約 10 分。ジェットドライヤー等の送風乾燥では約 5 分。 ※乾燥は、印刷物の使用目的により、最適な乾燥温度と時間を選定する必要があります。		
設定色	000 メジウム 002 エキステンダー	061 白 コク 061 白	091 墨 092 墨(ウエルダー)

注意

- ・ 軟質塩ビシートは溶剤がシート内に残留し易く、後工程で問題が発生する場合があります。
- ・ プラスチックはメーカーやロットにより品質が異なる場合があります。印刷前に必ず接着テストをして下さい。又可塑剤、添加剤などの浮きによる接着不良、静電気による印刷ミスを防ぐため、印刷部の表面をアルコール等で拭く事をおすすめします。
- ・ 希釈が不十分な場合エンボス面の目に均一に入り込まない事があります。適正な希釈をして下さい。
- ・ 製品化前の確認：原反・工程・印刷・乾燥条件の違いにより接着性、耐性が変化する事があります。量産印刷前には必ず接着性や耐性を確認して下さい。
- ・ インキの品質安全期間：未開封で製造日より 36 か月

消防法表示

危険物第四類第二石油類、危険等級Ⅲ級

安全な取扱い

- ・ 皮膚や目を保護するために、安全手袋や保護眼鏡をご使用下さい。インキが皮膚に付着した場合は、石鹼などで十分に洗い流して下さい。また、目に入った場合は水(または微温水)で十分に洗眼した後、医師の診断を受けて下さい。
- ・ 使用後は、容器を完全に密閉し冷暗所に保管して下さい。
- ・ SDS を用意しております。本製品を取り扱う前に SDS をご請求頂き、ご理解の上使用者の責任においてお取り扱い下さい。

* 本カタログに記載されている情報は、予告なく変更する場合があります。

改定：2023.09.01.