



ACRISOL

Indicado para la impresión serigráfica sobre acrílico, poliestireno, ABS, SAN y Policarbonato. Los pigmentos y resinas especialmente utilizados en su elaboración permiten garantizar una prolongada resistencia a la luz e intemperie. Posee buen brillo y la adhesión sobre los plásticos indicados es excelente. Por sus cualidades el Acrisol es muy recomendable para la impresión de carteles acrílicos que por su uso están sometidos a una prolongada exposición al exterior. Asimismo es muy apropiado para imprimir planchas de poliestireno alto impacto destinadas a ser termoformadas, ya que resiste el calor y su excelente adhesión y elasticidad le permite acompañar sin alteraciones las deformaciones que sufre el plástico.

Uso del producto

Se trabaja normalmente con mallas # 90/180 y espátulas 75/80 Shore A. Diluir con el **diluyente normal acrisol** agregando entre un 15 — 20%. El **retardante acrisol** se lo empleará en casos particulares, impresión con mallas muy finas o ambiente caluroso.

Materiales sobre los que se aplica

Acrílicos
Poliestireno
Poliestireno de Alto
ABS (Acrlonitrilo-Estireno- Butadieno)
SAN (Estireno Acrilonitrilo)
Policarbonato

Colores disponibles

Incoloro, blanco, amarillo limón, amarillo oro, amarillo cromo, ocre, anaranjado, rojo bermellón, rojo carmín, rojo óxido, magenta, verde ftalo, azul verdoso, azul rojizo, azul ultramar, violeta, negro, amarillo fluorescente, anaranjado fluorescente, rosa fluorescente, rojo fluorescente, verde fluorescente, azul fluorescente.

Diluyentes

Diluyente normal Vinisol
Diluyente lento Vinisol
Retardante Vinisol
Diluyente de limpieza Vinisol

Secado

Seca por evaporación pudiéndose sobreimprimir al cabo de 30 min.
Secado final luego de 24 hs. a temperatura ambiente en condiciones normales. Con secado forzado en contracorriente a 40—50 °C: 5 minutos

Aplicación y rendimiento

Rendimiento aproximado: Con malla # 90 - 110: 1 Kg. = 40 - 50 m2 plenos.—
Espátula 70—80 Shore A Dilución orientativa: 10% de diluyente **normal Vinisol**. En ambientes calurosos o telas muy finas, se puede reemplazar parcialmente con **retardante Vinisol**.

ENVASES:

½ kg, 1kg, 4kg, 10kg y 25kg.

Seguridad y salud

Este producto es inflamable. Este producto NO CONTIENE pigmentos basados en cromo y/o plomo ni ftalatos. Solicite la Hoja de Seguridad del mismo por correo electrónico o a cualquier otra vía de comunicación. Las Hojas de Seguridad tienen como finalidad asistir al usuario en la identificación de los materiales de riesgo que contienen nuestros productos.

Limpieza

Todos los elementos usados en la impresión deben lavarse inmediatamente con el diluyente apropiado. Para acelerar el proceso de limpieza se pueden utilizar nuestros productos de limpieza Vinisol.

ADVERTENCIA

Esta información técnica es orientativa sin que esto genere ningún compromiso de nuestra parte por el uso inadecuado de nuestros productos. Efectuar ensayos previos para comprobar si el producto se adapta a sus necesidades.