

► Remoción de Película de Vinilo Químicamente Asistida

Hay tres herramientas que ayudan a los fabricantes de letreros a remover gráficos de vinilo de un letrero frontal: calor, ruedas abrasivas y químicos. Los químicos en los primeros días de los gráficos de vinilo (solventes como Naptha y Toluene) están siendo reemplazados con combinaciones de estos tipos de solventes petroquímicos y la introducción de sistemas basados de citrón.

La tabla a continuación enumera los sistemas de remoción en el mercado que fueron examinados y encontrado útil para eliminar varios grados de película de vinilo de corte, marca Arlon.

PRODUCTO	FUENTE DE COMPRA	LOCALIZACIÓN
Orange Peel	Gap	Sun Valley, CA
Q&E Remover	Autotech	Grants Pass, OR
Rapid Remover	Rapid Tac	Merlin, OR
Sprayway No. 894	Sprayway, Inc.	Addison, IL
Orange Gel Degreaser	ZEP	Atlanta, GA
Adhesive and Mastic Remover	Vindotco	Largo, FL
XR-1000	Mod Industries	Rolling Meadows, IL

Notas Especiales

- Para mejor resultados, cubra el área de remoción con laminas de plástico y selle el borde inferior después de aplicar el fluido para frenar la evaporación de los solventes y reducir la cantidad de aplicaciones que se necesitan para lograr remoción fácil.
- Para penetración rápida, especialmente en película reflectante o película que ha estado en servicio por vario años desgaste el superficie con una goma borrador de vinilo para exponer el adhesivo.
- Ningunos de estos solventes afectaron la pintura, banner o superficies acrílicos usados durante los exámenes calificados - antes de tratar cualquier método de remoción, pruebe una área pequeña para asegurarse que no cambie en brillo o textura del sustrato.
- Al remover una impresión gráfica tenga en cuenta que estos solventes también remueven tinta y pueden causar un desorden si uno deja que el solvente baje hacia el letrero. De nuevo, cubriendo la área afectada con plástico contiene desorden y permite menos evaporación.

Octubre 2018