

# clearshield

# CLEARSHIELD

## ClearShield® Laminados Líquidos Base Agua

ClearShield ofrece la misma protección que laminados en película ahorrando hasta un 60% del costo de producción. Protección contra rayos UV, resistencia contra químicos, abrasivos, ralladuras y excelente flexibilidad son solo unos de los beneficios que obtiene protegiendo sus imágenes con los laminados líquidos ClearShield. Para maximizar la protección, nuestros laminados son formulados específicamente para recubrir una gran variedad de tintas sobre aplicaciones como banners, lonas, vinilos, gráficas vehiculares y reproducciones de artes finas.

### Propiedades

- ★ Contiene estabilizadores de luz e inhibidores contra rayos UV.
- ★ Protege contra abrasión y ralladuras.
- ★ Resistencia química.
- ★ Altamente Flexibles.
- ★ No se amarillea.
- ★ Bajo costo de producción.
- ★ Realza los colores.
- ★ Disponible en Brillante, Semi-Brillante, Satinado y Matte.

### Aplicaciones

- ★ Banners
- ★ Papel Tapiz
- ★ Espectaculares o Gigantografías
- ★ Gráficas vehiculares
- ★ Artes Finas
- ★ Cortinas (lonas) de camiones



# Descripción del Producto

## ClearShield® Laminados Líquidos Base Agua

ClearShield se encuentra disponible en varias formulas especializadas. La siguiente tabla describe cada versión y sus aplicaciones.

Versión	Propiedades	Métodos de Aplicación	Terminado
<b>ClearShield Original</b>	Proporciona la capa más gruesa. Es el mejor producto para aplicaciones verticales.	Pistola de Aspersión, Rodillos de espuma de alta densidad.	Brillante Semi-Brillante Matte
<b>ClearShield Type LL y 1020 LL</b>	Viscosidad más baja que el original. Optimizado par aplicaciones automatizadas.	Optimizado para su uso con nuestra laminadora StarLam y otras laminadoras. Se puede Aplicar también con Pistola de aspersión.	Brillante Semi-Brillante Satinado Matte
<b>ClearShield Tipo C</b>	Aplicaciones sobre canvas (lienzos) resistentes al agua.	Pistola de Aspersión, Rodillos de espuma de alta densidad.	Brillante Semi-Brillante Satinado Matte
<b>ClearShield CSX5000</b>	Usar para aplicaciones que requieren más resistencia química y contra abrasivos.	Pistola de Aspersión, Rodillos de espuma de alta densidad y la mayoría de equipos automatizados.	Brillante
<b>ClearShield Anti-Graffiti</b>	Laminado de 2 componentes. Altamente flexible y proporciona la mayor resistencia química. Se puede limpiar con nuestro eliminador de graffiti a base de cítricos. <b>*No se recomienda usar sobre tintas eco-solventes y UV.</b>	Pistola de Aspersión, Rodillos de espuma de alta densidad y la mayoría de equipos automatizados.	Brillante

Laminados líquidos de Marabu son ideales para clientes de alto volumen usando Laminadoras Líquidas como nuestra **StarLam 1600R**. La StarLam 1600R es una laminadora líquida de rollo a rollo que recubre hasta 1.6 metros. Es fácil de usar y aplica una capa uniforme de nuestros laminados ClearShield sobre una gran variedad de sustratos.

