



ARLON

► Prueba del Superficie de Pared para Compatibilidad del Vinilo

Contexto

Los gráficos de pared son un segmento de la industria gráficas creciendo rápidamente. Debido a la variedad de pinturas disponibles y la variedad de terminaciones de superficies, es crítico probar la compatibilidad de un producto de película de impresión con cada pared específica. Para lograr el mejor rendimiento o para hacer la mejor recomendación, lleve una encuesta visual donde se pruebe las diferentes opciones de productos.

1. Contáctese con su representante de Arlon para determinar cuales son los tres mejores (3) productos para su proyecto específico. La recomendación dependerá en la superficie de pared así como los criterios del producto. Por ejemplo, una rotulación de pared promocional de tres meses requiere un producto diferente que un proyecto permanente.
2. Imprima un imagen de prueba usando la impresora actual para el proyecto. Imprima un imagen de tamaño 2' x 3' con la misma saturación de tinta que el proyecto final. Imprima muestras de cada vinilo posible. (Si no posible imprimir una muestra actual, por favor contacte su representante de Arlon para obtener muestras impresas de vinilos genéricos.)
3. Permita que la impresión se ventile durante la noche. Si es necesario aplique laminado.
4. **Limpiar y Preparar el Superficie:** Revise la superficie de la pared por niveles de polvo, ya que el polvo de la superficie podría impactar adhesión a la pared. Se recomienda desempolvar la pared con un paño seco sin pelusa. Rocíe la área de la pared con una mezcla de 50/50 (IPA/agua) y limpie el polvo y los contaminantes de superficie.
5. **Para Instalar en Superficies Desniveladas,** instale la película en la pared con un rodillo de gomaespuma lentamente con una pistola de calor, suavizando la película 1" por delante del rodillo.
6. **Para Instalar en Superficies Suaves,** instale la película con una escobilla de Teflón y caliente los gráficos después.
7. **Inspeccionar y Remover:** Después de 24 horas de instalación, busque levantamiento de bordes o curvas en su gráfica. Cualquier seña de curvatura o elevación del borde indica que el producto no es compatible. Para cada muestra que pase la inspección visual, marque/corte 3" de la impresión y pélela de la pared. Si los gráficos toman esfuerzo para remover, el vinilo y la superficie son compatibles. Si el tiempo permite, regrese una semana después y corte otras 3 pulgadas para verificar si el grafico permanece en la pared.
8. **Selección de Producto:** Seleccione el producto que mejor cumpla los criterios y rendimiento requerido del proyecto. Proyectos permanentes deben tener un producto con la adherencia mas alta, mientras que gráficos removibles tienen una adherencia compatible pero con una adherencia final mas baja.



Octubre 2018