



ARLON

## ▶ DPF 8200X High Tack

Vinil de Grado Industrial con X-Scape Technology® para Paredes Exteriores y Superficies de Baja Adherencia

DPF 8200X High Tack es un vinil de PVC de 3.5-Mil (90 micrones) blanco satinado, con alta resistencia y con un adhesivo agresivo, permanente, sensible a la presión con escape de aire. El vinil esta fabricado con un facestock completamente de grado de ingeniería con un liner encapsulado, de bajo perfil y con escape de aire. El sistema de adhesivo único ayuda a la estabilidad dimensional, optimizando impresión y tiempo de processar. Diseñado para adherirse a paredes en exteriores con texturas leves como ladrillo, azulejo y hormigón, el vinil posee rendimiento excepcional en superficies de baja adherencia como polypropelyne, polietileno y pinturas con capas de polvo. El DPF 8200X High Tack posee una durabilidad en exteriores de hasta 7 años\* (no impreso). Usando las técnicas de instalación recomendadas por Arlon para paredes, el vinil se conformará a superficies lisas con curvas leves.

### APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- X-Scape Technology® permite instalacion facil y rapida, especialmente en superficies lisas
- Diseñado para paredes externas y superficies con baja adherencia
- Estabilidad dimensional de principio a fin de su aplicación
- Fácil de procesar, imprimir y aplicar, optimizando su flujo de trabajo
- Impresión digital con una amplia variedad de sistemas de impresión directa

### LAMINADOS COMPATIBLES

LAMINADO	APLICACIONES*
SERIE 3210 SERIE 3220 SERIE 3420 PROTEC SERIE 3960	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gráficas para Paredes Exteriores</li> <li>• Gráficas Grandes</li> <li>• Plásticos con Baja Adherencia</li> <li>• Calcomanías</li> <li>• Cartelería General</li> </ul>

\* Recomendamos un laminado fundido en aplicaciones con curvas moderadas y texturadas



### FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO	
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	40 a 60 Unidades de Brillo	
GROSOR DEL VINIL	Micrómetro, tipo "Federal Bench"	3.5-Mil (90 micrones)	
RESISTENCIA A LA TENSIÓN	Prueba de tensión con separación de manillas de 2-in (51 mm); a velocidad de 5,1 mm/seg 12 in/min. (5.1 mm/s) dirección de la rotativa	13.0 lb/in	2.3 kg/cm
ELONGACIÓN	Misma prueba de tensión que arriba	> 150%	
DURACION (EN CAJA)	Temperatura ideal de almacenamiento 70°F (21°C), con 50% de humedad relativa	1 año luego de despacho de la fábrica	
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	En sustratos limpios y secos	50°F a 80°F optimo	10°C a 27°C optimo
RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO	En sustratos limpios y secos	-65°F a 225°F	-54°C a 107°C
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	158°F (70°C), 48 horas	< 50 mil	< 1.27 mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	4.0 oz/in	≥ 0.71 kg/cm
REVESTIMIENTO	TLMI Release a 90°, 300 in/min (760 cm/min)	50 g/2 in	9.8 g/cm


\* Durabilidad en superficies en exteriores, verticales de albañilería clasificadas de 6 meses hasta 1 año para exposición vertical en superficies planas. Esto dependerá en la falta de lluvia o fuertes condiciones metereológicas. Se Aplican los Términos y Condiciones Estándar

## CONDICIONES GENERALES


*El siguiente texto reemplaza toda garantía expresa o implícita.*

Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones publicadas por Arlon sobre los productos de Arlon se basan en pruebas que se consideran confiables y dentro de la precisión de los equipos utilizados para obtener los valores específicos. Su exactitud o integridad no está garantizada y Arlon no ofrece ninguna garantía con respecto a las mismas. Las únicas responsabilidades del vendedor y fabricante serán reemplazar cualquier cantidad del producto defectuoso. El vendedor y el fabricante no se hacen responsables por daños o pérdidas directas o indirectas, que surjan del uso o de la imposibilidad de usar el producto. Antes de utilizarlo, el usuario deberá determinar la conveniencia del producto para el uso previsto. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades de toda naturaleza en relación con la misma. Ninguna declaración o recomendación que no figure en la información técnica publicada por Arlon tendrá fuerza o efecto, a menos que conste en un acuerdo firmado a mano por los agentes de venta y del fabricante.

Abril 2019

USA:  200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870, USA

EUROPA:  North Sea Building, Gevers Deynootweg 93, 4th Floor, 2586BK Den Haag, The Netherlands

 800 232 7161/+1 714 985 6300  800 329 2756

 +31 70 354 4311  +31 70 355 7721

arlon.com