ARLON

BOLETÍN INFORMATIVO DEL PRODUCTO

PEFERSA LIVE
MAQUINARIA, SUMINISTROS Y SERVICIO TÉCNICO
PARA PROFESIONALES DE LAS ARTES GRÁFICAS
SERIGRAFÍA · TAMPOGRAFÍA · DIGITAL · LÁSER · NARROW WEB · 3D
www.pefersa.es

Serie 5400

Lámina Calandrada Esmerilada

Serie 5400 es una lámina de vinilo intermedia calandrada plateada de 80 micras, con adhesivo sensible a la presión. Está diseñada para simular una apariencia de vidrio esmerilado cuando se aplica en diversas superficies de vidrio. Es fácil trabajar con esta solución económica, y provee elegancia añadida a su diseño. Serie 5400 se utiliza en aplicaciones de interior; la durabilidad es de 2 años para aplicaciones exteriores y 5 años para aplicaciones interiores.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Alternativa de bajo coste.
- Excelente corte y desenmascarillado.
- Ideal para aplicaciones de interior y exterior en superficies de vidrio.

FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	15 a 20 unidades de brillo
GROSOR DEL VINILO	Micrómetro, tipo “Federal Bench”	80 micras
RESISTENCIA A LA TENSIÓN	Prueba de tensión con separación de manillas de 51 mm, a velocidad de 5.1 mm/seg	≥ 2,14 kg/cm
ELONGACIÓN	Mismo Prueba de tensión que arriba	≥ 150%
VIDA ÚTIL (EN LA CAJA)	Temperatura ideal de almacenamiento 21°C, con 50% de humedad relativa	1 año desde su salida de fábrica
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	En soportes limpios y secos	15°C a 32°C
RESISTENCIA A LA HUMEDAD	Aplicado a paneles de aluminio 24 horas antes de probar. 100% de humedad relativa 38°C por 500 horas	0,573 kg/cm
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	70°C, 48 horas	0,508 a 0,889 mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min, 21°C	0,413 kg/cm
REVESTIMIENTO	Lanzamiento TLMI a 90°, 760 cm/min	36,2 g/cm

Términos estándar y Condiciones de aplicación

EEUU: a 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870, Estados Unidos de América p +1 714 985 6300 f 800 329 2756
EUROPA: a North Sea Building, Gevers Deynootweg 93, Piso 4, 2586BK La Haya, Países Bajos p +34 944 580 003 f +31 0 70 355 7721
REINO UNIDO: a P6 Parklands, Heywood Distribution Park, Heywood, Lancashire 0L102TT, REINO UNIDO p +44 0 161 884 0592 f +31 0 70 355 7721
INDIA: a 4F1 Court Chambers 35, New Marines Lines, Mumbai 400 020, India p +91 99 6755 3895
arlon.com

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. La única responsabilidad del vendedor y fabricante será 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 idoneidad 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 la fuerza o efecto a menos que conste en un acuerdo firmado a mano por los agentes de venta y del fabricante.

Diciembre 2015

EEUU: a 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870, Estados Unidos de América
p +1 714 985 6300
f 800 329 2756

EUROPA: a North Sea Building, Gevers Deynootweg 93, Piso 4, 2586BK La Haya, Países Bajos
p +34 944 580 003
f +31 0 70 355 7721

REINO UNIDO: a P6 Parklands, Heywood Distribution Park, Heywood, Lancashire 0L102TT, REINO UNIDO
p +44 0 161 884 0592
f +31 0 70 355 7721

INDIA: a 4F1 Court Chambers 35, New Marines Lines, Mumbai 400 020, India
p +91 99 6755 3895

arlon.com