

Rowmark | Slickers



DESCRIPCIÓN

Planchas de acrílico impactado para grabado reverso.

Para grabado y corte con pantógrafo.

CARACTERÍSTICAS

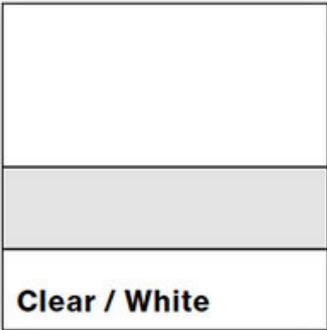
CARACT. PRINCIPALES	MATERIALES / DATOS TÉCNICOS
Acabados	mate colores disponibles. Capa superior transparente + capa inferior
Medidas de la plancha	610 x 1238 mm
Grosor (1 capa)	1,3 mm
Grosor (2 capas)	0,8 mm (refs. 412 ---) 1,6 mm (refs. 422 ---) 3,2 mm (refs. 442 ---)
Uso	Rotulación de interior y exterior. Identificación personal
Grabado	Pantógrafo
Profundidad de corte	0,30 mm (reverso únicamente)
Compatible con	Sierra Fresa Corte por láser Biseladora Plegadora en caliente Serigrafía Termoimpresión Resistente a luz UV Pintura reverso Retroiluminación Adhesión

Rowmark | LaserMark®

Propiedades físicas		
Fuerza de impacto IZOD Muesca a 22,78° C	5,98 Kg/m	D-256
Fuerza tensil Hasta rotura Elongación antes de rotura	5.500 psi 50%	D-638 D-638
Fuerza flexural Carga hasta estirar la superficie externa 5%	10.300 psi	D-790
Densidad relativa	1,15	D-792
Dureza Rockwell	M45	D-785
Temperatura de deflección Temperatura a la cual el material deflecta 0,254mm a 264 psi	79,44° C	D-648
Coefficiente de expansión térmica m/m/ °C	3,08 x 10-5	D-696
Punto de reblandecimiento Vicat Temperatura para que la aguja penetre 1mm (32° C/h, 1Kg)	97,78° C	D-1525
Temperatura para que la aguja penetre 1mm (32° C/h, 5Kg)	86,11° C	D-1525

Rowmark | LaserMark®

COLORES DISPONIBLES

			
Clear / Red	Clear / White	Clear / Black	Clear / Clear
412600	412200	412400	411100
1/32" 2-Ply	1/32" 2-Ply	1/32" 2-Ply	1/32" 1-Ply
422600	422200	422400	422100
1/16" 2-Ply	1/16" 2-Ply	1/16" 2-Ply	1/16" 1-Ply
442600	442200	442400	442100
1/8" 2-Ply	1/8" 2-Ply	1/8" 2-Ply	1/8" 1-Ply

La plancha para grabado SLICKERS reblandece a una temperatura de 93,33°C lo suficiente para que pueda ser doblada. Se puede aserrar, fresar y adherir pero no cortar con guillotina. Para obtener bordes con una mejor apariencia, tras el corte con sierra se aconseja pulido para el material de 3,0mm o superior.

La inflamabilidad del material de la capa superior y de la base ha sido testada por Underwriters Laboratories, obteniendo el nivel de 94 HB en el test UL 94. Se ha considerado que la lámina no contribuye a la combustión del material de la base.

NOTA

La información arriba consignada se aporta de buena fe y no constituye ninguna garantía implícita o explícita.