

Rowmark | Mattes



DESCRIPCIÓN

Planchas microcapa de acrílico impactado. Para grabado y corte con pantógrafo.

Rowmark | Mattes

CARACTERÍSTICAS

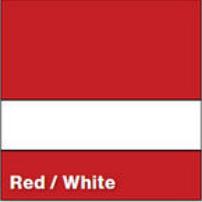
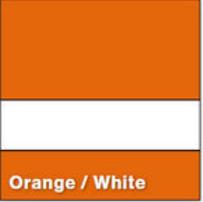
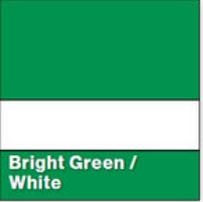
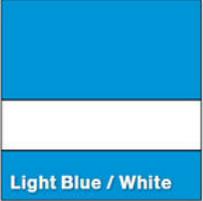
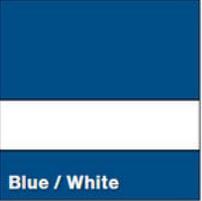
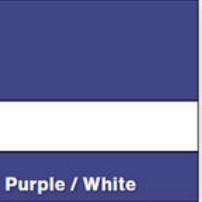
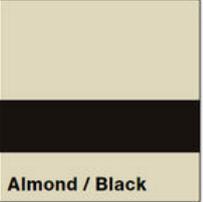
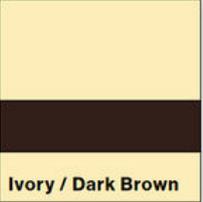
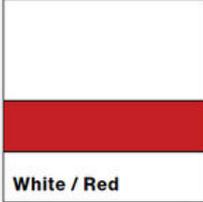
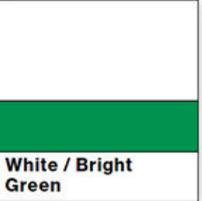
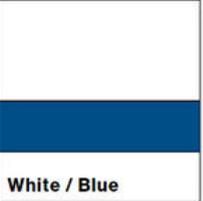
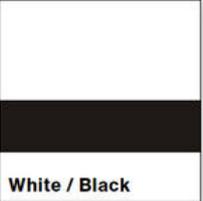
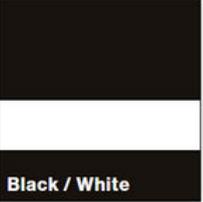
CARACT. PRINCIPALES	MATERIALES / DATOS TÉCNICOS
Acabados	mate texturizado
Medidas de la plancha	610 x 1245 mm
Grosor 2 capas 3 capas	0,8 mm / 1,6 mm 3,2 mm
Uso	Rotulación de interiores Identificación personal
Grabado	Pantógrafo
Profundidad de corte	0,08 mm
Compatible con	Buril Sierra Fresa Guillotina Biseladora Plegadora en caliente Serigrafía Grabado de detalles finos Termoimpresión Adhesión

Rowmark | Mattes

Propiedades físicas		
Momento de fuerza IZOD Muesca a 22,78°C	2,5ft lbs/in	D-256
Fuerza tensil Hasta rotura Elongación antes de rotura	5.400 psi 70%	D-638 D-638
Fuerza flexural Carga hasta estirar la superficie externa 5%	9.200 psi	D-790
Densidad relativa	1,04	D-792
Dureza Rockwell	R102	D-785
Temperatura de deflección Temperatura a la cual el material deflece 0,254mm a 264 psi	79,44°C	D-648
Coefficiente de expansión térmica inc/inc/°F	5,0 x 10-5	D-696
Punto de reblandecimiento Vicat Temperatura para que la aguja penetre 1mm (32°C/h, 1Kg)	107,22°C	D-1525

Rowmark | Mattes

COLORES DISPONIBLES

 <p>Red / White</p> <p>212602 1/32" 2-Ply 222602 1/16" 2-Ply 223602 1/16" 3-Ply 243602 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Burgundy / White</p> <p>222622 1/16" 2-Ply 243622 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Orange / White</p> <p>222612 1/16" 2-Ply 243612 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Yellow / Black</p> <p>212744 1/32" 2-Ply 222744 1/16" 2-Ply 223744 1/16" 3-Ply 243744 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Bright Green / White</p> <p>212932 1/32" 2-Ply 222932 1/16" 2-Ply 223932 1/16" 3-Ply 243932 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Celadon Green / White</p> <p>222972 1/16" 2-Ply 243972 1/8" 3-Ply</p>
 <p>Pine Green / White</p> <p>222912 1/16" 2-Ply 243912 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Light Blue / White</p> <p>222562 1/16" 2-Ply 243562 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Sapphire / White</p> <p>222502 1/16" 2-Ply 243502 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Blue / White</p> <p>212512 1/32" 2-Ply 222512 1/16" 2-Ply 223512 1/16" 3-Ply 243512 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Navy Blue / White</p> <p>222552 1/16" 2-Ply 243552 1/8" 3-Ply</p>	 <p>China Blue / White</p> <p>222382 1/16" 2-Ply 243382 1/8" 3-Ply</p>
 <p>Purple / White</p> <p>222582 1/16" 2-Ply 243582 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Almond / Black</p> <p>222854 1/16" 2-Ply 243854 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Ivory / Dark Brown</p> <p>222228 1/16" 2-Ply 243228 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Medium Brown / White</p> <p>222822 1/16" 2-Ply 243822 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Dark Brown / White</p> <p>222842 1/16" 2-Ply 243842 1/8" 3-Ply</p>	 <p>White / Red</p> <p>212206 1/32" 2-Ply 222206 1/16" 2-Ply 243206 1/8" 3-Ply</p>
 <p>White / Bright Green</p> <p>222209 1/16" 2-Ply 243209 1/8" 3-Ply</p>	 <p>White / Blue</p> <p>212205 1/32" 2-Ply 222205 1/16" 2-Ply 243205 1/8" 3-Ply</p>	 <p>White / Black</p> <p>212204 1/32" 2-Ply 222204 1/16" 2-Ply 223204 1/16" 3-Ply 243204 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Light Grey / Burgundy</p> <p>222326 1/16" 2-Ply 243326 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Light Grey / Marine Blue</p> <p>222325 1/16" 2-Ply 243325 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Light Grey / Black</p> <p>222324 1/16" 2-Ply 243324 1/8" 3-Ply</p>
 <p>Grey / White</p> <p>222312 1/16" 2-Ply 243312 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Black / White</p> <p>212402 1/32" 2-Ply 222402 1/16" 2-Ply 223402 1/16" 3-Ply 243402 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Black / Bright White</p> <p>222412 1/16" 2-Ply 243412 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Walnut / White</p> <p>222172 1/16" 2-Ply 243172 1/8" 3-Ply</p>	 <p>English Walnut / Bright White</p> <p>222192 1/16" 2-Ply 243192 1/8" 3-Ply</p>	 <p>Black Walnut / White</p> <p>222002 1/16" 2-Ply 243002 1/8" 3-Ply</p>

Rowmark | Mattes

Las propiedades físicas de la plancha Mattes se deben principalmente al material de la base, el cual ha sido especialmente seleccionado para dar al material una serie de propiedades que lo hicieran apto para un amplio abanico de aplicaciones.

La plancha Mattes reblandece a unos 93 °C lo suficiente para que sea posible plegarla según se desee. Puede trabajarse con fresadora, sierra circular, guillotina y se puede adherir, atornillar y cortar con troquel.

La inflamabilidad del material de base y de las capas de acabado han sido testadas por Underwriters Laboratories, obteniendo la base una calificación de 94HB, mientras que la capa de acabado se ha comprobado que no contribuye a la combustión de la base.

Muchos de los colores de esta gama muestran una ligera decoloración tras exposición prolongada a la luz solar directa. Otros pierden color más acusadamente. Este material es adecuado para ubicaciones que no presenten un nivel extremo de exposición a la luz solar directa.

NOTA

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