

## MICARTA - PROPIEDADES

Laminado basado en tela de algodón + resina fenólica fuerte y duro material formado por dos o más capas de tela de algodón impregnadas en resina fenólica. El resultado: un laminado plástico industrial de propiedades sobresalientes



PROPIEDADES	<i>vilam mc</i>	<i>vilam mce</i>
Densidad		
Maxima temperatura de trabajo	+140° C (284° F)	+152° C (306° F)
Dureza Shore	D 83 / D 85	D 88 / D 90
Resistencia a la Compresión	2110 kg/cm <sup>2</sup>	1945 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la Tensión	735 kg/cm <sup>2</sup>	715 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la Flexión	520 kg/cm <sup>2</sup>	459 kg/cm
Impacto Izod	0,75 J/cm <sup>2</sup>	0,50 J/cm <sup>2</sup>
Resistencia dieléctrica (24 horas en agua destilada)	3,2 KV/mm	4,5 KV/mm
Absorción de humedad	2,8 % (3 mm)	1,6 % (3 mm)