



PULTRUSIÓN

DENOMINACION MATERIAL

Tipo según norma ASTM

Soporte

Resina

Vidrio / Glass

Poliéster, Viniléster....

PROPIEDADES MECÁNICAS

UNIDAD

VALORES

Tensión de flexión

MPa

300 / 600

Resistencia a la tensión

MPa

400 / 650

Resistencia a la compresión

MPa

150 / 300

Resistencia al impacto

da Ncm/cm2

150

PROPIEDADES ELECTRICAS

VALORES

Resistencia eléctrica en aceite a 90°C

kVmm

3 / 7

Resistencia al aislamiento

Ohms

10x10³

PROPIEDADES FÍSICAS

VALORES

Densidad

g/cm3

1,65 / 1,85

Índice de temperatura

°C

-65/+180

Absorción de agua

% peso

0,5/1