

## ETOGLASS HR 820 L

Stratificato di tessuto di vetro e resina epossidica.

Laminato epossidico con eccellenti proprietà meccaniche e caratteristiche elettriche.

Caratteristiche.	Metodo prova	Unità di misura.	Valore.
Peso specifico.	UNI ISO 1183/A	g / cm <sup>3</sup>	1..8/1.9
Flessione a 23°C	UNI ISO 178	MPa	> 800
Compressione // alla stratificazione.	UNI ISO 604	MPa	> 500
Compressione ⊥ alla stratificazione.	UNI ISO 604	MPa	> 250
Trazione.	UNI ISO 527/4	MPa	> 500
Resilienza ( Charpy ).	UNIO EN 179	J/cm <sup>2</sup>	> 20
Rigidità dielettrica in olio a 90°C // alla superficie.	CEI EN 60243	k V	> 40
Resistività superficiale dopo immersione in acqua.	IEC 167	Ohm	> 10 <sup>12</sup>
Resistenza alle correnti striscianti superficiali.	IEC 112	-	PTI 600
Temperatura max di esercizio.		C°	150
Assorbimento d'acqua.	UNI ISO 62	%	< 0,3

L'Etoglass HR 820 L è costituito da tessuto di vetro unidirezionale impregnato con speciali resine epossidiche.

Dimensioni lastre : 1040 x 1040 - 2140 x 1040 – 5500 x 700

Colore : verde chiaro.