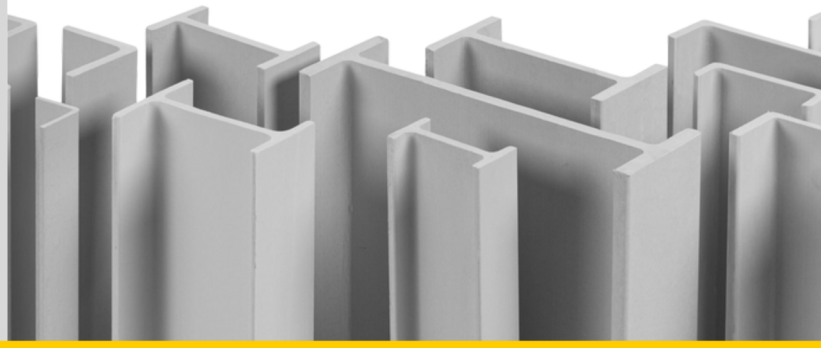
FIBER PROFIL
structural pultrusion

FITXA TEKNIKOA

PROFIL PULTRUITUAK
BZIP



PROPIETATE MEKANIKOAK

PROPIETATEA	NORMA	UNITATEA	BALIOA
Zuntz edukia pisuaren arabera	ISO 1172	% kg/m3	% 60 ± 5
Dentsitatea	ISO 1183	GPa	1,75-2,1
Sekzio osoko modulua	erans D EN 13706-3	GPa	>23
Trakzio modulua - Luzea	EN ISO 527-4	GPa	>23
Trakzio modulua - Trans	EN ISO 527-4	MPa	5-7
Trakzio erresistentzia - Luz	EN ISO 527-4	MPa	>240
Trakzio erresistentzia - Trans	EN ISO 527-4	MPa	>50
Flexio erresistentzia - Luz	EN ISO 14125	MPa	>240
Flexio erresistentzia - Trans	EN ISO 14125	MPa	70-100
Geruzen zizailadura erresistentzia	EN ISO 14130	MPa	>25

PROPIETATE TERMIKOAK

PROPIETATEA	NORMA	UNITATEA	BALIOA
Eroankortasun termikoa	ISO 22007-2	W/ mK	0,3
Hedapen termikoaren koefizientea	ISO 11359-2	10-6/ °C	11
Zerbitzu-tenperatura		°C	-40-80

Oharra: Adierazitako propietateak generikoak dira. Propietate desberdinak lor daitezke zuntzen antolamenduaren eta erabilitako erretxina sistemaren arabera. Probek UNE EN 13706 pultrusio araua betetzen dute.

INFORMAZIO GEHIAGO www.fiberprofil.com