

PULTRALL**A•ROD**

Révision: Septembre 2013

Barres A-Rod seulement, non conçues pour des applications structurales.

		#2 PRFV	#3 PRFV	#4 PRFV
		A•ROD	A•ROD	A•ROD
Résistance en traction *	MPa	850	700	750
	ksi	123	101	109
Module de Young *	GPa	40		
	ksi	5797		
Elongation	%	2,13	1,75	1,88
Coefficient de Poisson	(-)	0,25		
Résistance nominale à l'arrachement	MPa	9		
	psi	1304		
Taux de renfort	% vol	63		
	% poids	80		
Masse linéaire	g/m	60	135	232
	lb/ft	0,040	0,091	0,156
Section effective avec enrobage	mm ²	41,0	81,0	125,0
	inch ²	0,0636	0,1256	0,1938
Section nominale	mm ²	31,7	71,3	126,7
	inch ²	0,0491	0,1104	0,1963

* Les propriétés mécaniques ne doivent pas être utilisées pour réaliser l'ingénierie d'éléments structuraux. Les valeurs rapportées dans ce tableau sont à titre informationnel seulement.

SVP. Vous référer aux fiches techniques de produits V-ROD pour les applications structurales.