



BERNARDINO & MENDES

Classes de resistência e valores característicos

Designação	Classe resistência - EE		
	GL28h		
Designação	Valor característico	Simbologia	Unidade
Resistência a flexão	28	fm, g, k	MPa
Resistência a tração //	19,50	ft, 0, k	MPa
Resistência a tração ⊥	0,45	ft, 90, k	MPa
Resistência a compressão //	26,50	fc, 0, k	MPa
Resistência a compressão ⊥	3,00	fc, 90, k	MPa
Resistência ao corte	3,20	v, k	MPa
Módulo de elasticidade // médio	12600	E0, med.	MPa
Módulo de elasticidade ⊥ médio	420	E90, med	MPa
Módulo de distorção médio	80	Gmed.	MPa
Massa volumica	410	pk	Kg / M ³