

DUOLASE™

Retrait au moulage	0.2%
Teneur en fibre de verre (fraction volumique)	20%
Résistance à la traction	72-90MPa
Allongement après pause	3%
Résistance à la compression	96MPa
Résistance à la flexion	96-120MPa
Résistance aux chocs	2.3-3.9 KJ.M ²
Module d'élasticité en traction	5.1-6.1 GPa
Module de compression	5.5 GPa
Module de flexion	4.5-5.5 GPa
Dureté Rockwell	85-98HRM
Dureté Shore	107HRR
Coefficient d'expansion linéaire	2.1*10 ⁻⁵
Densité	1.18*10 ³ -1.22*10 ³ KG/M ³
Résistance diélectrique	18 KV.MM ⁻¹