

IV. SECTION ESSAIS MECANIQUES

Essais/ Mesures	Normes méthode d'essai	Etendue
Traction	ISO 6892-1	300N à 150 kN
Compression	ISO 4506	300N à 150 kN
Flexion 3 points	ISO 178	300N à 100 KN
Dureté Brinell	ISO 6506-1	29,42 à 980,7 N
Dureté Vickers	ISO 6507-1	49,03 à 1839 N
Dureté Rockwell	ISO 6508-1	98,03 à 1471 N
Dureté Shore A, D & O	ISO 48-4	0 à 100 (HA, HD, HO)
Dimensionnelle (mesures des formes intérieurs et vérification des surfaces)	Selon : Norme produit/ Spécifications client	Grossissement : x5, x10, x20, x50, x100

