

POLYURETHANE



Epaisseur et Tolérances

EPAISSEURS (mm)	1.0 à 6.0m/m
	+/- 10%
Format	2000 x 1000m/m

Dureté à 23°C	70	80	90
Nature	MDI-Polyester	TDI-Polyether	TDI-Polyether
Couleur	Jaune/Miel	Rouge translucide	Vert translucide
Caractéristiques	Bonnes propriétés Statiques et dynamiques	Bonnes propriétés Statiques et dynamiques	Excellente résistance à l'abrasion sèche, à la déchirure, et en fatigue.
Densité	1.21	1.04	1.1
Dureté à 23°C	70 Sh	80 Sh	90 Sh
Contrainte à 100%	2.8 Mpa	3.5 Mpa	7.1 Mpa
Résistance à la traction	28.1Mpa	27.7 Mpa	38.5 Mpa
Allongement à la rupture	698%	513%	419%
Résistance à la déchirure non amorcée	75.5kn/m	62.2kn/m	86.5kn/m
Résistance à la déchirure amorcée	35.7kn/m	20.3kn/m	29.9kn/m
Résilience	56%	63%	46%
Perte à l'Abrasion	51mm ³	82mm ³	56mm ³
Déformation rémanente en compression 25% à 70°C/24h	41%	27%	30%

En fonction des évolutions techniques, les données ci-dessus peuvent être modifiées sans préavis.
Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demande

04/11