

Polyuréthane (PU)

90 Shore A

VRTRADE



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	Selon Norme	Unité	
Polymère		PU	
Densité	DIN 53479	1.20 +/-0.05	g/cm3
Dureté	DIN 53505	90 ⁰ +/-5	Shore A
Résistance à la traction	DIN 53504	>20	N/mm
Allongement à la rupture	DIN 53504	>400	%
Résistance au déchirement	DIN 53515	>75	N/mm
Abrasion	DIN 53516	< 20	mm ³
Déformation rémanente après 27 h à 20° C	DIN 53517	20	%
Déformation rémanente après 24 h à 70° C	DIN 53517	30	%
L'élasticité rebond	DIN 53512	35	%

TEMPERATURE

Tenue aux température -40° C - +80° C

VARIATION DE VOLUME

Δ Dureté	%
Δ Traction	N/mm
Δ Allongement	%

TENUE AUX HUILES

Huile IRM 901, Δ volume après 72h à 100° C	%
Huile IRM 903, Δ volume après 72h à 100° C	%

TENUE AUX PRODUITS CHIMIQUES

Acides dilués et bases
Acides concentrés et bases
Ozone
Huiles et hydrocarbures

Bon
Moyenne
Très bon
Moyenne

DIMENSIONS

Code article	Épaisseur	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Plis	Exécution
VR5802000102	2	2000	1000	0	2 faces lisses
VR5803000103	3	2000	1000	0	2 faces lisses
VR5804000104	4	2000	1000	0	2 faces lisses
VR5805000105	5	2000	1000	0	2 faces lisses
VR5806000106	6	2000	1000	0	2 faces lisses
VR5808000108	8	2000	1000	0	2 faces lisses
VR5810000110	10	2000	1000	0	2 faces lisses
VR5812000112	12	2000	1000	0	2 faces lisses
VR5815000115	15	2000	1000	0	2 faces lisses