



FICHE TECHNIQUE – PARA BEIGE

DESCRIPTION

Le Para Beige est un matériau en caoutchouc conçu pour offrir une excellente résistance à l'abrasion et une bonne élasticité.

COMPOSITION

Naturel (NR – Para Beige)

DOMAINES D'APPLICATION

Idéal pour les applications nécessitant une forte résistance mécanique et à l'usure, telles que l'industrie automobile et les applications industrielles exigeantes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Méthode de test	Valeurs
Densité	DIN 53508 / ASTM D297	1.10 ± 0.05
Dureté (Shore A)	DIN 53505 / ASTM D2240	45 ± 5
Résistance à la traction (min)	DIN 53504 / ASTM D412	2137 PSI / 150 kg/cm ²
Allongement à la rupture (min)	DIN 53504 / ASTM D412	600%
Déformation rémanente (70°C/24h/25%)	DIN 53517 / ASTM D395 B	30%
Résistance à la déchirure (min)	DIN 53515 / ASTM D624	168 Lbs/Inch / 30 Kg/cm
Résistance à l'abrasion (max)	DIN 53516 / ASTM D5963	102 mm ³ (5N)
Vieillessement thermique (72h à 70°C) – Dureté	ASTM D573	+5 (max)
Vieillessement thermique – Résistance à la traction	ASTM D573	+10% / -15%
Vieillessement thermique – Allongement à la rupture	ASTM D573	+10% / -25%
Plage de température		-25°C à +70°C
Couleur		Beige

RÉSISTANCE CHIMIQUE

Produit	Résistance
Ozone	Moyenne
Acides et bases dilués	Non recommandé
Acides et bases concentrés	Non recommandé
Huiles	Non recommandé
Solvants	Non recommandé

DIMENSIONS DISPONIBLES

Formats standards et épaisseurs sur demande.



REMARQUE

Les valeurs mentionnées ci-dessus sont des valeurs moyennes obtenues selon les méthodes de test indiquées et peuvent être sujettes à des variations normales de fabrication. Elles sont fournies à titre indicatif et ne constituent pas une garantie de performance. Il est recommandé d'effectuer des essais avant toute utilisation définitive.