

# KRYPTANE

## Kryptane Noir 93° Shore A

- ✓ Résistance cran unique
- ✓ Aucune adhésion
- ✓ Haute résistance aux chocs
- ✓ Résistance d'usure la plus élevée
- ✓ Bonnes propriétés de glissement
- ✓ Insonorisation



### Propriétés physiques

Dureté shore A	93°
Module 100%	9.6 MPa
Module 300%	15.5 MPa
Résistance à la rupture	51.6 MPa
Résistance à la déchirure	93 N/mm
Allongement	550 %
Elasticité	35 %
Tonicité	30 %
Usure Din 53516	42 mm <sup>3</sup>
Densité	1,2 kg/dm <sup>3</sup>
coefficient de frottement sec	0.19

### Résistance à la température

Température maximum d'utilisation	80° C
Température minimum d'utilisation	-40° C
Température de combustion	430° C
Point d'éclair	Nulle
Point de fusion	200° C

### Propriétés chimiques

- ✓ Résistants aux huiles de démoulage et de nombreux produits chimiques
- ✓ Pas d'absorption d'humidité
- ✓ Approprié pour des applications humides
- ✓ Résistants aux UV et l'ozone

#### Applications:

- Goulotte d'alimentation
- Chutes
- Plaques de fond
- Grattoirs
- ...