



28, avenue Franklin Roosevelt – 69120 VAULX-EN-VELIN  
Tél : +33 (04).78.49.01.61 – Fax : +33 (04).78.49.12.59 - Email : sofiplast@sofiplast.fr

## Fiche produit AS 62

### Informations générales :

- Très faible coefficient de frottement (statique 0,20 selon ASTM D4518-85)
- Excellente tenue sous fortes pressions ou fortes charges (jusqu'à  $10^{+4}$  bars)
- Très bonne résistance à l'usure
- Température d'utilisation de - 190°C à + 250°C
- Bonne résistance à l'oxydation et aux agents chimiques
- Température de cuisson entre 205°C et 260°C
- Épaisseur de film conseillée : 15 microns minimum

### Applications :

- Notre revêtement **AS 62** est utilisé sur les surfaces nécessitant une lubrification sèche maximale sous des charges ou des pressions importantes (glissières, accouplements, coussinets, pistons, rotules, éléments filetés...)
- Notre revêtement **AS 62** est utilisé afin d'éliminer les dysfonctionnements mécaniques de pièces en contact, de réduire les efforts mécaniques et les phénomènes de grippage ou de matage

Notre revêtement **AS 62** vous permettra de résoudre la plupart de vos problèmes de frottement et donc de dysfonctionnement, même sous forte charge ou pression, d'augmenter vos cadences, d'améliorer la longévité de vos équipements...

Les renseignements de cette fiche AS 62\_2011 sont donnés à titre indicatif. Ils peuvent subir des variations en fonction des approvisionnements, de la nature et de la forme des pièces.