

Aller plus loin avec les solutions de revêtement TriboShield®



TriboShield® TS801

Le TS801 est un revêtement polymère à faible épaisseur avec une température de fonctionnement maximale très élevée. Ce revêtement présente une résistance à l'usure et une forte capacité de charge, même à températures élevées. Ce revêtement contient des lubrifiants solides adaptés à une température de fonctionnement élevée. Le TS801 fait partie de la gamme standard de produits TriboShield®.

APPLICATIONS TYPIQUES

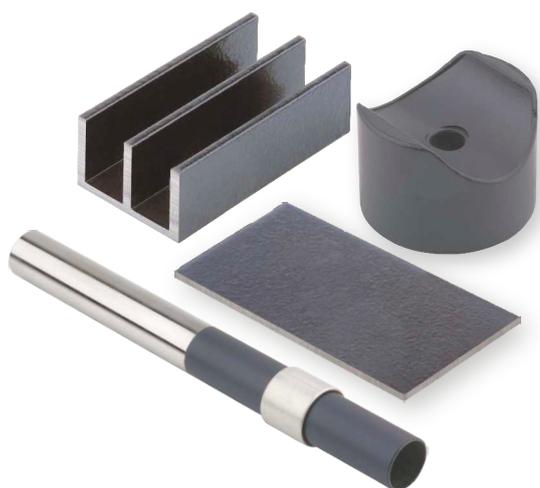
- Outils de production métalliques
- Vannes haute température

CARACTÉRISTIQUES UNIQUES

- Température de fonctionnement très élevée
- Capacité de charge élevée
- Excellentes caractéristiques anti-grippage
- Revêtement à faible épaisseur

COMPATIBLE AVEC TRIBOMATE®

Non



Exemples de pièces revêtues avec des solutions TriboShield®



DONNÉES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS DU REVÊTEMENT	UNITÉ	VALEUR
Couleur	-	Gris foncé
Température d'utilisation maximum en continu	°C / °F	400 / 752
Pic de température maximum	°C / °F	450 / 842
Coefficient de frottement, gamme typique*	-	0,10 - 0,30
Compatible avec le contact alimentaire**	-	Non

* Dépend de la pression de contact, de la vitesse de frottement et de la géométrie de contact.

** Vos conditions spécifiques de contact alimentaire peuvent nécessiter une approbation supplémentaire.

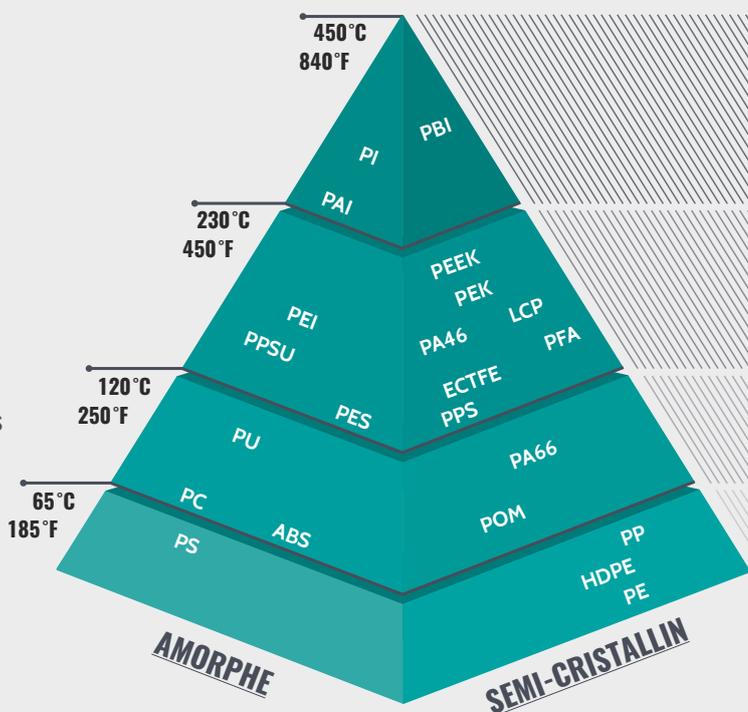
Veuillez contacter votre représentant GGB pour plus d'informations

Gamme standard des produits TriboShield®

AVANTAGES DU REVÊTEMENT

- Conception plus compacte
- Simplicité d'assemblage
- Réduction du poids
- Augmentation de la durabilité des surfaces

Gamme de revêtements standards



GAMME DE PRODUITS

- TriboShield TS801
- TriboShield TS742
- TriboShield TS741

- TriboShield TS652
- TriboShield TS651
- TriboShield TS650

- TriboShield TS225

Pour découvrir les autres produits de GGB, rendez-vous sur

<https://www.ggbearings.com/fr/nos-produits/revetements-en-polymere/triboshield-ts801>

Fiche technique TriboShield®
RÉVISION: 001 - Septembre, 2023