



# Radolid

## Capuchons de protection de boulon



ISO 9001:2015 ENTREPRISE CERTIFIÉE - FM537405  
[WWW.APSONLINE.COM](http://WWW.APSONLINE.COM)



RADOLID®

## Le moyen rapide, simple et économique de protéger les écrous et boulons.

**Les capuchons de protection Radolid® sont utilisés pour éliminer la corrosion des écrous et des boulons et permettent un retrait rapide si nécessaire. Ces capuchons s'installent facilement en étant pressés à la main sur le joint boulonné. Le bord acéré s'enclenche, empêchant les capuchons d'être accidentellement retirés. Fabriqués en polyéthylène basse densité résistant aux UV, ces capuchons sont réutilisables et maintiendront les écrous et boulons sans corrosion pendant des années.**

### Variété de Types



#### SW

Se clique et se verrouille en place



#### B

Se visse sur le filetage



#### KSW

Pour roues de camion



#### TSW

Capuchon télescopique



#### BM

Bouchon de boulon



### Type BM



- Convient pour les éoliennes et les boulons d'ancrage
- Différentes hauteurs pour différents excès de longueur de boulons.
- Filetage autotaraudeur pour une prise ferme et sûre



### Inhibiteur de corrosion Kleergel®

L'inhibiteur de corrosion Kleergel® est un lubrifiant synthétique robuste avec une clarté optique. Il est non tachant, non toxique, ininflammable et exempt de contamination, ce qui permet au Kleergel® de maintenir une bonne viscosité sur de larges plages de température (-50 ° F à 500 ° F). Il est approuvé NSF H-1 "de qualité alimentaire" et peut être utilisé sur les systèmes d'eau potable ou les équipements de transformation des aliments sans contaminer l'eau ou d'autres produits.

### Avantages de Kleergel®

- Lubrifiant synthétique robuste
- Transparence supérieure
- Non tachant
- Ininflammable
- Maintient une bonne viscosité de -50 ° F à 500 ° F
- Lubrifiant "de qualité alimentaire" certifié NSF H-1
- Dure quatre fois plus longtemps que les lubrifiants à base de pétrole
- Réduit la consommation d'énergie en diminuant la friction

- Les machines montrent moins d'usure et fonctionneront plus à froid, augmentant ainsi leur espérance de vie
- Excellent adhérence - ne goutte pas, ne coule pas et ne s'évapore pas
- Diélectrique - ne conduira pas l'électricité
- N'endommagera pas le bois, le cuir, le plastique, les tissus, les métaux ou les surfaces peintes
- Hydrophobe - 100% étanche et ne s'en va pas avec de l'eau chaude, froide ou salée

## Radolid® Caractéristiques

Gamme de taille: 1/4" à 3 3/4" de diamètre du boulon ou goujon  
 Hauteur minimale ..... 3/8"  
 Hauteur maximum ..... 8"

Température de fonctionnement standard(°F):  
 Minimum..... -84  
 Maximum..... +210\*

\* autre matériau haute température disponible pour 428°F

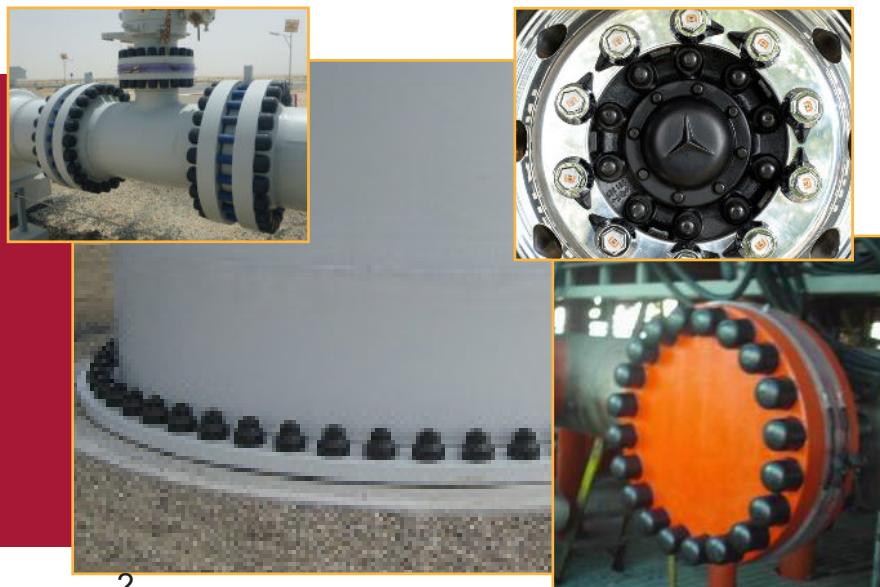
## Matériaux synthétiques thermoplastiques pour bouchons Radolid®

### SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES

MATÉRIAUX	TYPE DE PLASTIQUE	DENSITÉ	DURETÉ	RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE	DÉTÉRIORATION
				INTERMIT	CONSTANT
<b>La Norme</b>	<b>LD-PE</b>	<b>0.918</b>	<b>96 A/45 D</b>	<b>212°F (100°C)</b>	<b>176°F (80°C)</b>
<b>Spécial</b>	<b>Polypropylène PP</b>	<b>0.905</b>	<b>98 A/62 D</b>	<b>266°F (130°C)</b>	<b>212°F (100°C)</b>
	<b>Polyesterélastomère</b>	<b>1.250</b>	<b>98 A/72 D</b>	<b>320°F (160°C)</b>	<b>248°F (120°C)</b>
	<b>Polyamide PA 66</b>	<b>1.140</b>	<b>99 A/70 D</b>	<b>428°F (220°C)</b>	<b>320°F (160°C)</b>
	<b>ETFE</b>	<b>1.700</b>	<b>99 A/70 D</b>	<b>428°F (220°C)</b>	<b>302°F (150°C)</b>
					<b>100 KV/mm</b>
					<b>90 KV/mm</b>
					<b>23 KV/mm</b>
					<b>50 KV/mm</b>
					<b>140 KV/mm</b>

### LA RÉSISTANCE

MATÉRIAUX	TYPE DE PLASTIQUE	RÉSISTANT À	NON RÉSISTANT À
<b>Standard</b>	<b>LD-PE</b>	Graisses, huiles, alcools, carburants, acides et bases non oxydants, eau et eau de mer	Agents oxydants, chlorhydrocarbures
<b>Spécial</b>	<b>Polypropylène PP</b>	Graisse, huiles, alcool, carburants, détergents, eau et eau de mer, solutions aqueuses; comme les solutions de sels, d'acides et de Soude Caustique	Hydrocarbures aromatiques halogénés, agents oxydants; comme l'acide nitrique
	<b>Polyesterélastomère</b>	Graisses, huiles, alcools, carburants, détergents, eau et eau de mer, composés aliphatiques et aromatiques, 50% d'acide sulfurique	Acide chlorhydrique, acide fluorique, chlore gazeux
	<b>Polyamide PA 66</b>	Graisse, huiles, alcool, carburants, détergents, eau et eau de mer, solvants, Soude Caustique	Acides, agents oxydants
	<b>ETFE</b>	Graisse, huiles, chlore, acide nitrique, acide chlorhydrique	Fluor, hydrocarbure fluoré, acides fluorés



Pour commander veuillez préciser les éléments suivants:

- \*Le Radolid® standard convient aux écrous lourds hexagonaux de 2M, veuillez indiquer si d'autres
- Diamètre du boulon (D'une surface plate à l'autre)
- Modèle
- Bouchons de longueur spéciale, si nécessaire
- Couleurs si autres que le noir

Autres produits de qualité disponibles

- Kits de joints isolants à bride
- Joints série Integra®
- Protecteurs de bride Kleerband®
- Capuchons de protection pour écrous et boulons Radolid®
- Colliers de centrage pour conduits et obturateurs de gaine
- Innerlynx® - Joints mécaniques modulaires
- IsoJoint® - Isolateurs monolithiques
- Foreman Nite Caps - Obturateur temporaires
- Manchons muraux Gal-vo-plast® et Infinity®
- UBolt-Cote® et support pour tuyaux Atlas®
- Gaine de sécurité pour brides et vannes



PO Box 60399  
Lafayette, Louisiana 70596-0399  
800-315-6009 • 337-233-6116 • Fax 337-232-3860  
E-Mail: [sales@apsonline.com](mailto:sales@apsonline.com) • Website: [www.apsonline.com](http://www.apsonline.com)



Distribué par:

Advance Products & Systems, LLC n'est pas responsable des erreurs imprimées dans cette brochure.

Advance Products & Systems, LLC réparera ou remplacera (dans les limites de la garantie écrite expresse applicable qui peut être émise par elle) tout produit ou des parties de celui-ci, qui s'avèrent défectueux dans la fabrication ou le matériel pendant une période de 12 mois à compter de la date d'expédition. Ce qui précède remplace toutes les garanties, expresses ou implicites, et toutes autres obligations ou responsabilités de la part d'APS, en raison du produit qu'elle peut vendre. En aucun cas, APS ne pourra être tenu responsable des dommages indirects ou spéciaux: ni sauf accord contraire expresse par écrit, installation ou autre travail pouvant être effectué sur ou en relation avec le produit par APS / la distribution / le revendeur ou d'autres. LES GARANTIES LIMITÉES FOURNIES DANS CET ACCORD ET LES OBLIGATIONS ET RESPONSABILITÉS D'APS SONT LES SEULES GARANTIES FAITES PAR APS CONCERNANT LE PRODUIT. APS N'OFFRE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, PAR ACTION, UTILISATION DU COMMERCE, QUALITÉ MARCHANDE, ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER (GÉNÉRAL OU SPÉCIFIQUE) OU AUTRE.

REV 120925