

ADVANCE PRODUCTS & SYSTEMS, LLC

Radolid®

Tapones protectores

Desprotegido Protegido



ISO-9001 Certified Company - FM537405

La manera fácil y rentable de porteger la tornillería

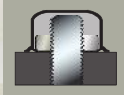
Los tapones Radolid® son utilizados para prevenir la corrosión de la tornillería, permitiendo removerla fácilmente si es necesario. Estos tapones se instalan fcilmente presionando con la mano hacia el tornillo. El borde dentado lo encaja en su lugar previniendo que se caiga accidentalmente. Son fabricados de polietileno de alta densidad, negro o blanco, resistente a los rayos UV, que los hace reusables y libres de corrosión.

Variedad de modelos



SW
Tapones de presión





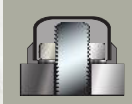
KSW
Para llantas de camión





BM
Tapones de tornillo





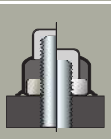
B
Para atornillar





TSW
Telescópicos





Typo BM



- Apto para aerogeneradores y pernos de anclaje.
- Varias alturas para diferentes longitudes de pernos en exceso
- Hilos autocortantes para una sujeción firme y segura





Inhibidor de corrosión KleerGel®

El inhibidor de corrosión KleerGel® es un lubricante sintético de alta resistencia con claridad óptica. No mancha, no es tóxico, no es inflamable y no está contaminado, lo que permite que KleerGel® mantenga una buena viscosidad en amplios rangos de temperatura (-50 ° F a 500 ° F). Está aprobado por NSF H-1 "grado alimenticio" y puede utilizarse en sistemas de agua potable o equipos de procesamiento de alimentos sin contaminar el agua u otros productos.

Beneficios del KleerGel®

- Lubricante sintético de trabajo pesado.
- Transparencia superior
- No mancha.
- No flamable.
- Mantiene viscosidad desde -50° F hasta 500° F.
- Lubricante de grado alimenticio certificado por NSF H-1
- Dura 4 veces más que los lubricantes basados en petróleo.
- Reduce el consumo de energía reduciendo la fricción.
- La maquinaria muestra menos desgaste y trabaja más fresca incrementando su vida útil.
- Excelente adhesión - no se gotea, no se corre ni se evapora.
- Dieléctrico - no conduce electricidad.
- No daña maderas, piel, plástico, tela, metal o superficies pintadas.
- Hidrofóbica - 100% impermeable, no se disuelve en agua fría, caliente o salada.

RADOLID®

Especificaciones Radolid®

Tamañosdesde 1/4"hasta 3 3/4"de diámetro en el tornillo
Altura mínima .....3/8"
Altura máxima.....8"

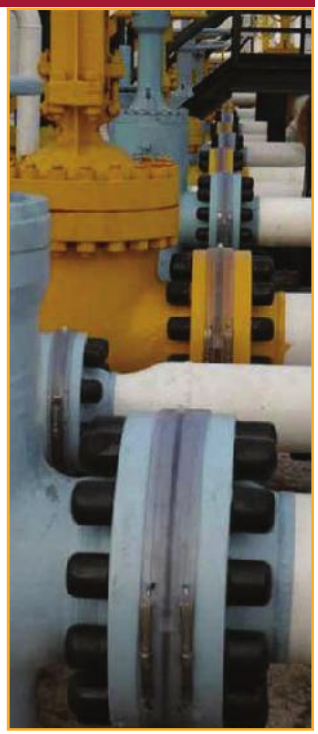
Temperaturade operación (°F):
Mínima..... -84
Máxima.....+210*

* Disponible en otros materiales para temperaturas hasta 428°F

Materiales sintéticos termoplásticos para protectores Radolid®

ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES

Materiales	Tipo de plástico	Densidad	Dureza	Resistencia de temperatura		Máximo voltaje
				INTERMIT	CONSTANT	
Estándar	LD-PE	0.918	96 A/45 D	212°F (100°C)	176°F (80°C)	100 KV/mm
Especial	Polipropileno PP	0.905	98 A/62 D	266°F (130°C)	212°F (100°C)	90 KV/mm
	mero	1.250	98 A/72 D	320°F (160°C)	248°F (120°C)	23 KV/mm
	Poliamida PA 66	1.140	99 A/70 D	428°F (220°C)	320°F (160°C)	50 KV/mm
	ETFE	1.700	99 A/70 D	428°F (220°C)	302°F (150°C)	140 KV/mm



RESISTENCIA

Materiales	Tipo de plástico	Resistente a	No resistente a
Estándar	LD-PE	Grasa, aceites, alcohol, combustibles, ácidos no oxidantes, agua y agua de mar.	Agentes oxidantes, clorhidrocarbonos.
Especial	Polipropileno PP	Grasa, aceites, alcohol, combustibles, detergentes, agua, agua de mar y soluciones salinas o acídicas	Aromáicos, hidrocarbonos hidrogenados, agentes oxidantes como ácido nítrico.
	Poliesterelastomero	Grasa, aceites, alcohol, combustibles, detergentes, agua, agua de mar, compuestos alifáticos y aromáticos y 50% ácido sulfúrico.	Ácido hidroclorídrico, ácido fluorídrico, gases de cloro.
	Poliamida PA 66	Grasa, aceites, alcohol, combustibles, detergentes, agua, agua de mar y solventes.	Ácidos, agentes oxidantes.
	ETFE	Grasa, aceites, cloro, ácido nítrico, ácido hidroclorídrico.	Flúor, hidrocarbonetos fluorados, ácido fluóico.



Disponible en negro, transparente, blanco, rojo, gris, cromado y otros colores especiales sobre pedido.







Para ordenar favor de especificar lo siguiente:

1. Diámetro del tornillo
2. Ancho de la tuerca (lados planos)
3. Largo especial si se requiere
4. Colores (si no son negros)

Otros productos disponibles

- Juntas para bridas
- Protectores de bridas Kleerband®
- Escudos protectores para fugas
- Espaciadores y sellos finales
- Sellos modulares Innerlynx®
- Aislantes Monilíticos
- Serie Integra: kits de juntas de servicio severo
- Tapones provisionales Foreman Night Caps
- Almohadillas UBolt-Cote® y Atlas Pipe Support®
- Escudos de seguridad en aerosol

bsi. ISO 9001:2015 Quality Management

BBB ACCREDITED BUSINESS

Made in USA

ADVANCE PRODUCTS & SYSTEMS, LLC

PO Box 60399 • Lafayette, Louisiana 70596-0399
800-315-6009 • 337-233-6116 • FAX 337-232-3860
E-Mail: sales@apsonline.com • Website: www.apsonline.com

Distribuido por:

FSS INTER S.A.S.
Cra 55 # 17 - 68
Puente Aranda - Bogotá D.C. - Colombia
Cel. 350 6894088 - 3011260413
asesor1@fssinter.com
www.fssinter.com
14 años de alianza - Distribuidores Exclusivos

Advance Products & Systems, LLC no es responsable por errores de impresión en el presente folleto.

Advance Products & Systems, LLC reparará o cambiará (dentro de las limitantes de la garantía expresada por escrito) cualquier producto o parte de este, al cual se le compruebe defecto de fabricación (ya sea por material o mano de obra), dentro de un periodo de 12 meses a partir de la fecha de envío. Lo anterior aplica a todos los productos que distribuye,vendeo pueda llegar a vender Advance Products & Systems, Inc. En ningún caso o circunstancia Advance Products & Systems, Inc. será responsable por daños en consecuencia o especiales, a excepción si de forma escrita fue convenido en instalaciones u otro trabajo realizado con o para el producto por APS, logística o distribuidores. LAS GARANTÍAS Y OBLIGACIONES AQUÍ DESCRITAS SON LAS ÚNICAS APLICABLES A ADVANCE PRODUCTS & SYSTEMS INC. Y A SUS PRODUTOS. SOLAMENTE APLICAN GARANTÍAS POR ESCRITO YA QUE ADVANCE PRODUCTS & SYSTEMS INC. NO DA GARANTÍAS DE PALABRA DE LOS TRATADOS DE COMERCIALIZACIÓN Y TAMPOCO EXISTEN GARANTÍAS IMPLÍCITAS DENTRO DE LOS USOS GENÉRICOS O ESPECÍFICOS DE SUS PRODUCTOS.

REV 031721