

Ficha de datos técnicos

2946 siatur jj



Estado:	Ok
Aprobación:	28.11.2022

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Construcciones metálicas
Otras industrias:	Colado, forjado Turbinas Máquinas, equipos Piezas troqueladas, piezas conformadas

Perfil de producto	
Tipo de grano:	Óxido de aluminio
Granulometría (total):	60-320; 400; 500-600 FEPA P / ISO 6344
Base:	Tejido JJ
Recubrimiento:	cerrado
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	

Propiedades	Tecnología
Capacidad de abrasión:	6 - media
Resistencia:	6 - media
Acabado:	10 - muy bueno
Flexibilidad:	9 - muy flexible
Presión de aplicación:	6 - media

Ventajas	
Construcciones metálicas:	- Máxima capacidad de adaptación en contornos, secciones redondeadas y perfiles - Acabado de superficie excelente - Para múltiples aplicaciones

Aplicaciones	
Construcciones metálicas:	- Eliminación de óxido - Eliminación de decoloración por desgaste - Rectificado superficial - Desbarbado - Alisado y rectificado de fallos - Estructuración y lijado final

Materiales	
Construcciones metálicas:	Acero <ul style="list-style-type: none">● Acero no aleado o de baja aleación Metales no férricos <ul style="list-style-type: none">● Metales no féreos

Ficha de datos técnicos

2946 siatur jj



Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos de tela - Jumbolino - Rollos estrechos de tela
	Hojas	- Hojas estándar
	Tiras	- Otras tiras
	Discos	- Varios discos
	Bandas	- Bandas anchas (anchura: a partir de 400 mm) - Bandas portátiles (anchura: 30-390 mm / longitud: hasta 950 mm) - Bandas estrechas, bandas para cantos y bandas largas (anchura: 25-399 mm / longitud: hasta 8500 mm) - Bandas lima (anchura: 6-30 mm / longitud: hasta 950 mm)
	Componentes del sistema	- Bobina de plástico - Bolsos

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	Banda lima
	Lijado con banda estacionario	Lijado de banda con rodillo de contacto
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda libre
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda larga
Abrasión:	Lijado en seco	

Detalles	
No es idóneo para:	
Recomendaciones para el lijado:	
Recomendaciones de seguridad:	<p>Tenga en cuenta las actuales recomendaciones de seguridad vigentes: www.sia-abrasives.com > Conocimientos > Safety</p> <ul style="list-style-type: none"> - Observar la ficha de datos de seguridad del medio de lijado (disponible en sia Abrasives) - Cumplimiento de las recomendaciones generales de seguridad FEPA - Uso de protección para los ojos y la cara - Utilización de una aspiración de polvo efectiva o de una mascarilla contra polvos finos

Ficha de datos técnicos

2946 siatur jj



Comunicaciones			
Claim:	el referente en perfiles y contornos		
Texto:	2946 siatur jj es de uso universal para el lijado de perfiles y superficies contorneadas de acero, metales de difícil mecanizado y metales no féreos con máquinas estacionarias o guiadas a mano, destacando desde el desbarbado hasta el acabado perfecto.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas:	ID 8073
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 12297

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria