

Estado:	Ok
Aprobación:	04.11.2024

Clasificación	
	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Construcciones metálicas
Otras industrias:	Ferrocarril Bobinas, chapas Construcción naval Máquinas, equipos Piezas troqueladas, piezas conformadas Tubos, perfiles






Perfil de producto	
Tipo de grano:	Óxido de aluminio
Granulometría (total):	24; 36-240; 320; 400 FEPA F / ISO 8486
Base:	Tela X
Recubrimiento:	cerrado
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	





Propiedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	6 - media	
Resistencia:	6 - media	
Acabado:	8 - bueno	
Flexibilidad:	4 - rígida	
Presión de aplicación:	6 - media	

Ventajas	
Construcciones metálicas:	- Alta estabilidad en los cantos, alta resistencia al rasgado - De uso universal en el lijado en seco y húmedo - Elevada vida útil gracias a un soporte robusto

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

Materiales		
Construcciones metálicas:	Acero	● Acero no aleado o de baja aleación
	Metales no férricos	● Metales no férreos

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos de tela - Jumbolino
	Tiras	- Otras tiras
	Discos	- Discos siafix - Varios discos
	Cepillos de láminas	- Cepillo de láminas de tela con núcleo
	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)

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 de contacto ancha
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda larga
Abrasión:	Lijado en seco, Rectificado en húmedo	

Detalles	
No es idóneo para:	
Recomendaciones para el lijado:	

Detalles	
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

Comunicaciones		
Claim:	El abrasivo todoterreno para el lijado de metales	
Texto:	Como económico abrasivo todoterreno con un robusto soporte de tejido, 2925 sialoX cuenta con una alta estabilidad de cantos, muy buena resistencia al desgarramiento y una larga vida útil, arrojando muy buenos resultados de trabajo en las distintas aplicaciones que incluyen hasta el lijado final.	
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso: ID 1890
		Dorso: ID 1891
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas: ID 8071
	Presentación de productos:	
	Vista aumentada:	
	Imagen del embalaje:	
	Imagen de grupos de productos:	ID 12295

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria