## Ficha de datos técnicos 2923 sialoX



Estado:	Ok
Aprobación:	24.11.2023

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

Perfil de producto			
Tipo de grano:	óxido de aluminio		
Granulometría (total):	40; 60-80; 120-150; 240	FEPA P / ISO 6344	
Base:	Tela X		
Recubrimiento:	cerrado		
Encolado:	resina sobre resina		
Recubrimiento especial:			
Equipamiento:			

Propriedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	5 - media	
Resistencia:	6 - media	
Acabado:	7 - bueno	
Flexibilidad:	5 - media	
Presión de aplicación:	5 - media	

Ventajas		
Construcciones metálicas:	<ul> <li>Gran variedad de aplicaciones</li> <li>Excelente relación calidad-precio</li> <li>Producto universal para todos los metales</li> <li>Muy adaptable a las formas, especialmente a lugares de difícil acceso</li> <li>Un producto de gran polivalencia con un surtido atractivo</li> </ul>	

Aplicaciones	
Construcciones metálicas:	<ul> <li>Desbarbado</li> <li>Eliminación de óxido y pintura</li> <li>Preparación del cordón de soldadura</li> <li>Decapado</li> <li>Eliminación de decoloración por desgaste</li> <li>Rectificado superficial</li> <li>Alisado y rectificado de fallos</li> </ul>

## Ficha de datos técnicos 2923 sialoX



Materiales		
Construcciones metálicas:	Acero	<ul> <li>Acero no aleado o de baja aleación</li> </ul>
	Metales no férricos	<ul> <li>Metales no férreos</li> </ul>

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Cepillos de láminas	- Cepillo de láminas de tela con vástago
	Bandas	- Manguitos

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	Amoladora recta
Abrasión:		

Detalles	
No es idóneo para:	- Lijado en húmedo
Recomendaciones para el lijado:	
Recomendaciones de seguridad:	Tenga en cuenta las actuales recomendaciones de seguridad vigentes: www.sia-abrasives.com > Conocimientos > Safety
	- 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
	- Uso de protección para los oídos
	- Gafas
	- Guantes
	- Utilización de una aspiración de polvo efectiva o de una mascarilla contra polvos finos

Comunicaciones		
Claim:	La serie de confianza para metales no férricos y no aleados	
Texto:	2923 sialoX es un abrasivo económico con un estable soporte de tejido que ofrece un acabado agresivo, una gran resistencia al rasgado y, sobre todo, una larga vida útil para las más diversas aplicaciones, como el lijado final de acero no aleado y metales no férreos.	

## Ficha de datos técnicos 2923 sialoX



Comunicaciones			
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas:	ID 8657
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 12294

- Aplicación principalAplicación secundaria