

## Ficha de datos técnicos

2812 sialal x



Estado:	Ok
Aprobación:	06.11.2024

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Producción de muebles Construcciones interiores
Otras industrias:	Griferías, herrajes, piezas de empalme Paneles

Perfil de producto		
Tipo de grano:	Grano mixto	
Granulometría (total):	16; 24; 36-40; 60-120	
Base:	Tejido Y, algodón Tela X	P016 – P120 P150 – P220
Recubrimiento:	cerrado	
Encolado:	Resina sobre resina	
Recubrimiento especial:		
Equipamiento:		

Propiedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	8 - Alta	- siafast - TopTec
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	7 - bueno	
Flexibilidad:	4 - rígida	
Presión de aplicación:		

Ventajas	
Construcciones interiores:	- Gran duración gracias a un soporte muy resistente y tecnología de dispersión optimizada - Gran capacidad de abrasión en el tratamiento de maderas duras en la gama de granos gruesos - Unión de banda optimizada para la aplicación
Producción de muebles:	- Gran duración gracias a un soporte muy resistente y tecnología de dispersión optimizada - Gran capacidad de abrasión en el tratamiento de maderas duras en la gama de granos gruesos - Unión de banda optimizada para la aplicación

Aplicaciones	
Construcciones interiores:	- Rectificado de irregularidades






## Aplicaciones

Producción de muebles:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lijado a ras de salientes de paneles frontales</li> <li>- Nivelado de cantos y ranuras</li> <li>- Lijado de materiales compuestos de fibras y madera dura</li> <li>- Lijado basto en la producción de parquet y de contrachapado</li> <li>- Lijado intermedia en la producción de parquet y de contrachapado</li> <li>- Lijado basto de tableros de madera maciza encolados</li> <li>- Lijado intermedio de tableros de madera maciza encolados</li> </ul>
------------------------	---


## Materiales






Construcciones interiores:	<p>Madera ● Madera dura</p> <p>Madera ● Madera blanda</p> <p>Materiales minerales ● Material mineral</p> <p>Materias derivadas de la madera ○ Tablero de madera contrachapada</p>
Producción de muebles:	<p>Madera maciza ● Madera dura</p> <p>Madera maciza ● Madera blanda</p> <p>Materias derivadas de la madera ● Tablero de madera contrachapada</p> <p>Plásticos ○ Material mineral</p>

## Formas de confección

	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rollos de tela</li> <li>- Jumbolino</li> </ul>
	Hojas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hojas estándar</li> </ul>
	Tiras	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Otras tiras</li> </ul>
	Discos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Discos siafast</li> <li>- Varios discos</li> </ul>
	Bandas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bandas anchas (anchura: a partir de 400 mm)</li> <li>- Bandas portátiles (anchura: 30-390 mm / longitud: hasta 950 mm)</li> <li>- Bodenschliff (Breite: 200-300 mm / Länge: 750-800 mm)</li> <li>- Bandas estrechas, bandas para cantos y bandas largas (anchura: 25-399 mm / longitud: hasta 8500 mm)</li> <li>- Bandas lima (anchura: 6-30 mm / longitud: hasta 950 mm)</li> </ul>

## Aplicación

	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	Lijadora portátil de banda

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda transversal
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda sobre patín
	Lijado con banda estacionario	Lijado de cantos
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda libre
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda de contacto ancha
Abrasión:		

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

Comunicaciones			
Claim:	el profesional para bordes, rebajes, madera maciza y parquet		
Texto:	Como especialista en el tratamiento de madera dura, tableros de madera maciza encolados, así como en la producción de parquet y contrachapado, 2812 sialal x cuenta con un robusto soporte de tejido y uniones de banda específicas para cada aplicación que garantizan una calidad a medida en el lijado con banda.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones interiores:	ID 7972 ID 7972
		Producción de muebles:	
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 7611 ID 1667

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria