

# Ficha de datos técnicos

1918 sialac



Estado:	Ok
Aprobación:	06.02.2025

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Producción de muebles
Otras industrias:	Cocinas Parqué Ventanas, puertas


Perfil de producto	
Tipo de grano:	Óxido de aluminio
Granulometría (total):	240-320; 400-600 P240 – P600 FEPA P / ISO 6344
Base:	Papel E (FSC-certificado)
Recubrimiento:	electrostático abierto
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	estearato
Equipamiento:	TopTec



Propiedades	Tecnología
Capacidad de abrasión:	9 - muy alta
Resistencia:	8 - larga
Acabado:	7 - bueno
Flexibilidad:	
Presión de aplicación:	

Ventajas	
Producción de muebles:	- Embotamiento escaso gracias a la dispersión abierta - Alto rendimiento con muy buen acabado - Superficie perfecta gracias a TopTec

Aplicaciones	
Producción de muebles:	- Rectificado de imprimaciones y láminas de melamina - Lijado intermedio de barniz - Lijado fino antes de barnizar

Materiales	
Producción de muebles:	Madera maciza Plásticos Revestimientos Revestimientos Revestimientos Revestimientos ○ Madera maciza ● Material mineral ● Barniz PUR ● Lámina de melamina ● Barniz UP ● Barniz UV

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Bandas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bandas anchas (anchura: a partir de 400 mm)</li> <li>- Bandas estrechas, bandas para cantos y bandas largas (anchura: 25-399 mm / longitud: hasta 8500 mm)</li> </ul>

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado con banda estacionario	Lijado de banda ancha con patín
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda transversal
Abrasión:	Lijado en seco	

Detalles	
No es idóneo para:	
Recomendaciones para el lijado:	
Recomendaciones de seguridad:	Tenga en cuenta las actuales recomendaciones de seguridad vigentes: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> > Conocimientos > Safety

Comunicaciones			
Claim:	El lijado de barniz profesional con un rendimiento óptimo y una larga vida útil		
Texto:	Banda para el lijado de barnices que consigue un alto desbaste y larga vida útil .A diferencia de la mayoría de las bandas de lijado para barniz, 1918 sialac cuenta con grano de óxido de Aluminio, lo que proporciona unos altos valores de abrasión. Gracias al recubrimiento de estearato, la vida útil de la banda se ve notablemente incrementada.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Producción de muebles:	ID 9057
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria