

Ficha de datos técnicos

1909 siawood



Estado:	Ok
Aprobación:	06.02.2025

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

Perfil de producto	
Tipo de grano:	Óxido de aluminio
Granulometría (total):	60-320; 400
Base:	Papel E (FSC-certificado)
Recubrimiento:	electrostático abierto
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	TopTec

Propiedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	7 - Alta	- Dispersión abierta - TopTec
Resistencia:	7 - larga	
Acabado:	7 - bueno	
Flexibilidad:	8 - flexibles	
Presión de aplicación:		

Ventajas	
Producción de muebles:	- Producto todoterreno económico para el lijado de madera - Muy amplio campo de utilización - Superficie perfecta gracias a TopTec - Proceso sin polvo; gracias a la construcción antiestática se reduce la adhesión del polvo a la banda abrasiva, a la pieza de trabajo y a la máquina - Soporte para papel E flexible y adaptable

Aplicaciones	
Producción de muebles:	- Lijado basto de madera maciza y materias derivadas de la madera - Lijado fino de madera maciza, contrachapados y materiales de madera - Rectificado de imprimaciones y láminas de melamina - Lijado intermedio de barniz

Materiales

Producción de muebles:	Madera maciza	● Madera blanda
	Madera maciza	● Madera dura
	Madera maciza	● Madera resinosa
	Revestimientos	● Lámina de imprimación
	Revestimientos	○ Lámina de melamina

Formas de confección

	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Jumbolino - Rollos de papel
	Bandas	- Bandas anchas (anchura: a partir de 400 mm) - Bandas estrechas, bandas para cantos y bandas largas (anchura: 25-399 mm / longitud: hasta 8500 mm)

Aplicación

	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda transversal
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda larga
	Lijado con banda estacionario	Lijado de banda ancha combinado rodillo/patín
Abrasión:		

Detalles

No es idóneo para:	
Recomendaciones para el lijado:	
Recomendaciones de seguridad:	Tenga en cuenta las actuales recomendaciones de seguridad vigentes: www.sia-abrasives.com > Conocimientos > Safety

Comunicaciones

Claim:	el todoterreno económico para cualquier tipo de madera
Texto:	Desarrollado especialmente para las exigencias en la industria de la carpintería y ebanistería, 1909 siawood es, gracias a su dispersión semiabierta, ideal para materiales que se deben cambiar con frecuencia y, por tanto, perfectamente apropiado para madera blanda y dura.



Comunicaciones			
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Producción de muebles:	ID 335
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 7595 ID 5008

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria