

Ficha de datos técnicos

2933 siatur jo



Estado:	Ok
Aprobación:	25.03.2020

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

Perfil de producto	
Tipo de grano:	óxido de aluminio
Granulometría (total):	60-180 FEPA P / ISO 6344
Base:	Tejido J, algodón
Recubrimiento:	electrostático abierto
Encolado:	resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	TopTec

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

Ventajas	
Producción de muebles:	- 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 - Gran exactitud de formas en el lijado con banda de perfiles - Gran capacidad de adaptación en contornos, secciones redondeadas y perfiles - Elevada vida útil en el tratamiento de maderas blandas y resinosas - Apropiado para rodillos neumáticos

Aplicaciones	
Producción de muebles:	- Lijado basto de secciones redondeadas y perfiles - Lijado final de piezas de trabajo perfiladas - Lijado de perfiles para radios de más de 10 mm - Lijado a ras de cantos y salientes

Materiales

Producción de muebles:	Madera maciza Madera maciza Madera maciza Materias derivadas de la madera Materias derivadas de la madera Plásticos	● Madera blanda ● Madera dura ● Madera resinosa ○ Tablero de madera contrachapada ○ Tablero MDF ● Material mineral
------------------------	---	---

Formas de confección

	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos de tela - Rollos gigantes
	Tiras	- Otras tiras
	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)
	Componentes del sistema	- Bolsos

Aplicación

	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado con banda estacionario	Lijado de contornos con banda
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda libre
	Lijado a máquina estacionario	Lijado con cilindro neumático
	Lijado a máquina estacionario	Lijado con cepillos
Abrasión:		

Detalles

No es idóneo para:	- Pulido de vidrio - Lijado de metales - Lijado en húmedo - Pulido de piedra
Recomendaciones para el lijado:	

Ficha de datos técnicos

2933 siatur jo



Detalles

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 - Utilización de una aspiración de polvo efectiva o de una mascarilla contra polvos finos
-------------------------------	--

Comunicaciones

Claim:	para secciones redondeadas y perfiles con un radio de 10 mm o más		
Texto:	Gran exactitud de formas y capacidad de adaptación en contornos y secciones redondeadas son esenciales en el lijado de perfiles con banda; y precisamente para eso ha sido desarrollado 2933 jo siatur.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Producción de muebles:	ID 297
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 7616 ID 1675

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria