

Ficha de datos técnicos

2718 siapan



Estado:	Ok
Aprobación:	01.10.2020

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



Perfil de producto		
Tipo de grano:	Carburo de silicio	
Granulometría (total):	36-220	FEPA P / ISO 6344
Base:	Tejido Z, poliéster	
Recubrimiento:	electrostático abierto cerrado	P036 – P100 P120 – P220
Encolado:	Resina sobre resina	
Recubrimiento especial:		
Equipamiento:	TopTec	




Propiedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	8 - Alta	- TopTec
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	7 - bueno	
Flexibilidad:	3 - rígida	
Presión de aplicación:	7 - fuerte	

Ventajas	
Producción de muebles:	<ul style="list-style-type: none">- Ideal para todo el proceso de lijado, desde el lijado de calibración hasta el lijado fino- Elevada resistencia al desgarro- Alta resistencia a las condiciones climatológicas- Posibilidad de montar y desmontar varias veces- Utilizable como banda ancha y banda segmentada- Manejo sencillo- Resistente al agua y lavable

Aplicaciones	
Producción de muebles:	<ul style="list-style-type: none">- Calibrado- Lijado intermedio- Lijado fino- Rectificado de tableros de aglomerado, tableros de MDF y de fibra dura- Rectificado de paneles laminados (en la parte posterior)- Rectificado de tableros de madera contrachapada, de carpintero y de madera maciza

Materiales		
Producción de muebles:	Laminados Materias derivadas de la madera Materias derivadas de la madera Materias derivadas de la madera Materias derivadas de la madera Materias derivadas de la madera Plásticos	○ Laminado HPL ● Tablero aglomerado ● Tablero MDF ● Tablero HDF ● Madera ○ Tablero de fibra de mineral ○ Material mineral

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Jumbolino
	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)

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda de contacto ancha
	Lijado con banda estacionario	Lijado de banda ancha combinado rodillo/patín
	Lijado con banda estacionario	Lijado de banda ancha con patín
Abrasión:		

Detalles	
No es idóneo para:	- Calibrado y lijado semifino de madera con fuerte contenido en aceite y resina - En el rango de grano grueso sobre madera maciza
Recomendaciones para el lijado:	- Empleo sobre tableros de madera contrachapada y tableros de carpintero solo con unión de banda tipo 3, corte recto
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:	la banda de lija versátil para lijado basto hasta pulido fino		
Texto:	Con soporte de poliéster flexible y robusto y amplia granulometría, 2718 siapan proporciona resultados precisos y constantes de lijado de alta calidad en todas las aplicaciones convencionales, desde el lijado de calibración hasta el pulido fino.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Producción de muebles:	ID 1486
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 8165

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria