Ficha de datos técnicos
2728 siapan

Estado:	Ok
Aprobación:	29.07.2019

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):	40-180	FEPA P / ISO 6344
Base:	Tejido Z, poliéster	
Recubrimiento:	electrostático abierto cerrado	P040 – P100 P120 – P180
Encolado:	Resina sobre resina	
Recubrimiento especial:		
Equipamiento:	TopTec	

Propriedades		**Tecnología**
Capacidad de abrasión:	9 - muy alta	- TopTec
Resistencia:	9 - muy larga	
Acabado:	7 - bueno	
Flexibilidad:	2 - muy rígida	
Presión de aplicación:	8 - fuerte	

Ventajas	
Producción de muebles:	- Ideal para todo el proceso de lijado, desde el lijado de calibración hasta el lijado fino - Apropiado para todas las lijadoras industriales - Elevada resistencia al desgarro - Alta resistencia a las condiciones climatológicas - Permite elevadas fuerzas laterales por oscilación de la banda - Apropiado para cambios de banda frecuentes - Permite superar grandes distancias entre los rodillos y el patín de lijado - Manejo sencillo - Resistente al agua y lavable

Aplicaciones	
Producción de muebles:	- Calibrado - Lijado intermedio - Lijado fino - Rectificado de tableros de aglomerado, tableros de MDF y de fibra dura - Rectificado de tableros de madera contrachapada, de carpintero y de madera maciza

Ficha de datos técnicos
2728 siapan

Materiales		
Producción de muebles:	Materias derivadas de la madera	● Tablero aglomerado
	Materias derivadas de la madera	● Tablero MDF
	Materias derivadas de la madera	● Tablero HDF
	Materias derivadas de la madera	● Madera
	Materias derivadas de la madera	○ Tablero de fibra de mineral
	Plásticos	○ 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)

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:	- En el rango de grano grueso sobre madera maciza - Calibrado y lijado semifino de madera con fuerte contenido en aceite y resina
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 robustísima banda de lija todoterreno para lijado basto hasta pulido fino

Comunicaciones			
Texto:	De aplicación universal, 2728 siapan ofrece condiciones de primer orden para una calidad de primera. Con un soporte de poliéster especialmente robusto, proporciona resultados constantes, desde el lijado de calibración hasta el pulido fino, incluso en aplicaciones extremas y con larga vida útil.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso: Dorso:	ID 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