Ficha de datos técnicos
2718 siapan +

Estado:	Ok
Aprobación:	05.08.2025

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

Perfil de producto		
Tipo de grano:	Carburo de silicio	
Granulometría (total):		FEPA P / ISO 6344
Base:	Tejido Z, poliéster	
Recubrimiento:	electrostático abierto cerrado	P036 – P100 P120 – P180
Encolado:	Resina sobre resina	
Recubrimiento especial:		
Equipamiento:		

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

Ventajas	
Producción de muebles:	- 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 - Lavable

Aplicaciones	
Producción de muebles:	- 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 - Rectificado de tableros de madera contrachapada, de carpintero y de madera maciza - Calibrado de maderas macizas - Lijado basto en la producción de parqué y de contrachapado - Lijado basto en la producción de contrachapado - Lijado basto de madera maciza y materias derivadas de la madera - Lijado basto de tableros de madera maciza encolados - Lijado fino en la producción de parquet y de contrachapado - Lijado fino en la producción de contrachapado - Lijado fino de madera maciza - Lijado fino de tableros de madera maciza encolados

Materiales		
Producción de muebles:	Laminados	○ Laminado HPL
	Madera maciza	Madera maciza
	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

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
Recomendaciones para el lijado:	- Empleo sobre tableros de madera contrachapada y tableros de carpintero solo con unión de banda tipo 3, corte recto

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:	El todoterreno fiable		
Texto:	El versátil y fiable 2718 siapan+ con un soporte de poliéster robusto y flexible y una amplia gama de granos garantiza un alto nivel de rendimiento en todas las aplicaciones, desde el rectificado de calibración hasta el rectificado final, siempre resultados de rectificado precisos y de alta calidad.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso: Dorso:	ID 5034 ID
	Imagen de la aplicación	Producción de muebles:	ID 118399
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 118400

● Aplicación principal
○ Aplicación secundaria