

Ficha de datos técnicos

1920 siawood



Estado:	Ok
Aprobación:	06.01.2022

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

Perfil de producto	
Tipo de grano:	Óxido de aluminio
Granulometría (total):	60-320; 400 FEPA P / ISO 6344
Base:	Papel F (FSC-certificado)
Recubrimiento:	cerrado
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	TopTec

Propiedades	Tecnología
Capacidad de abrasión:	- TopTec
Resistencia:	
Acabado:	
Flexibilidad:	
Presión de aplicación:	

Ventajas	
Producción de muebles:	- Alta abrasión y superficies finas en el tratamiento de madera dura en toda la gama de granos - 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 - Elevada calidad de la superficie al lijar en maderas duras - Alta calidad superficial en la gama de granos finos

Aplicaciones	
Producción de muebles:	- Lijado intermedio de superficies - Lijado fino de superficies - Lijado intermedio de barniz de poliéster - Calibrado de superficies - Lijado a ras de cantos, rebordes y salientes

Materiales

Producción de muebles:	Madera maciza Plásticos Revestimientos Revestimientos Revestimientos	● Madera dura ○ Material mineral ○ Barniz UV ● Barniz UP ● Barniz PUR
------------------------	--	---

Formas de confección

	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos gigantes - Rollos de papel
	Tiras	- Tiras siafast
	Delta y polígonos	- Delta y polígonos
	Discos	- Discos siafast - Varios discos
	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 de cantos
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda larga
	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:	- Madera resinosa - Lijado en húmedo - Tableros de aglomerado y de MDF con inclusiones minerales o metálicas
Recomendaciones para el lijado:	

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 experto en superficies de madera dura perfectas		
Texto:	Como especialista en el lijado con banda de madera dura, 1920 siawood es símbolo de alto rendimiento y superficies finas, a la vez que destaca en el calibrado y en el lijado intermedio, fino o enrasado por sus resultados de primera calidad en toda la gama de granulometrías.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Producción de muebles:	ID 6713
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:	ID 1646	

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria