

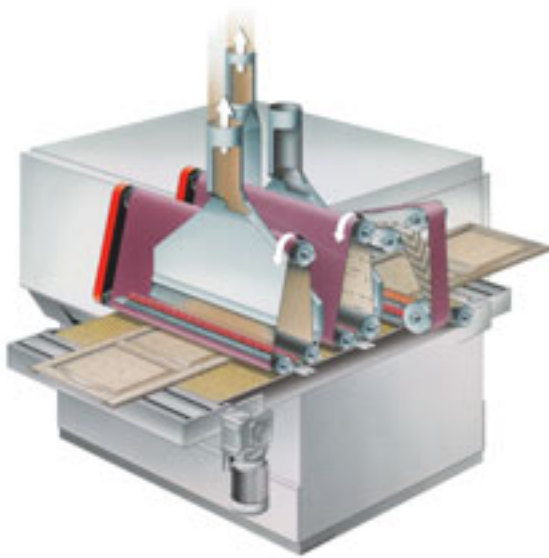
1919 siawood



Bandas abrasivas para obtener superficies perfectas

Con la nueva generación de bandas abrasivas TopTec, sia Abrasives ha vuelto a marcar un hito en el desarrollo de bandas abrasivas optimizadas para sus aplicaciones con gran utilidad para el cliente.

La combinación entre un proceso de dispersión controlado, tipos individuales de juntas de bandas abrasivas según lo requiera la aplicación y el soporte del abrasivo, y las cualidades antiestáticas, basadas en un proceso de producción moderno, conduce a resultados de lijado destacados y a las mejores calidades de superficies.



Estructura

Grano:	corindón semifino	P036 - P220*
	carburo de silicio	P240 - P800
Recubrimiento:	electroestático abierto	P036 - P120*
	electroestático cerrado	P150 - P220*
	electroestático cerrado	P240 - P800
Encolado:	resina sintética	
Soporte:	papel f	P036 - P220*
	papel d	P240 - P800
Granulometría:	P036 - P800	

Propiedades

Capacidad de abrasión:	muy alta
Estabilidad:	sólido
Vida útil:	alta
Embotamiento:	escaso gracias al recubrimiento especial
Acabado:	muy bueno

* = Tecnología TopTec



Ventajas

- ✓ producto universal para todo tipo de madera y barniz
- ✓ gracias a la construcción antiestática, la adhesión del polvo a la cinta abrasiva, a la pieza de trabajo y a la máquina
- ✓ elevada calidad de la superficie en la gama de granos abrasivos finos
- ✓ juntas de cinta optimizadas en función de su aplicación



Dispersión controlada

Las instalaciones de dispersión de alta tecnología sia garantizan:

- ✓ Cantidades de grano optimizadas
- ✓ Adhesión del grano perfecta
- ✓ Posicionamiento del grano unitaria
- ✓ Homologada por la normativa FEPA

... y con todo ello, una perfecta calidad de superficie



Las mejores juntas de banda

Las juntas de banda sia son de primer orden por la constancia en su calidad:

- ✓ Juntas de banda específicas en función de su aplicación
- ✓ Elaboración de alta calidad
- ✓ Alta estabilidad y larga vida útil
- ✓ Sin errores de lijado

... y con todo ello, una perfecta calidad de superficie



Proceso libre de polvo

Del tratamiento antiestático de las bandas resultan las siguientes ventajas:

- ✓ Piezas mecanizadas libres de polvo
- ✓ máquinas limpias
- ✓ Aspiración de polvo eficiente
- ✓ Aire ambiental limpio
- ✓ Vida útil más larga
- ✓ Embotamiento escaso

... y con todo ello, una perfecta calidad de superficie

Banda ancha



Calibrado de perfiles para encolar rebordes y de superficies planas	P060 - P100
Lijado fino de superficies y planas	P120 - P220
Lijado intermedio de barnices	P240 - P800

Banda para bordes



Lijado a ras de cantos	P060 - P120
Nivelado de bordes y ranuras	P060 - P120
Lijado fino de superficies y bordes	P100 - P120

Banda longitudinal/transversal



Lijado a ras de cantos	P060 - P080
Lijado fino de superficies planas	P100 - P220
Lijado intermedio de barnices en superficies	P240 - P800

Individuales formas de confección conforme vuestro deseo

- ▼ Banda estrecho
- ▼ Banda longitudinal
- ▼ Banda ancha
- ▼ Bandas segmentadas

La clave para una superficie perfecta

