Ficha de datos técnicos
5752 microtec

Estado:	Ok
Aprobación:	24.09.2020

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Construcciones metálicas
Otras industrias:	Relojes, joyas Cirugía Rodillos, cilindros

Perfil de producto	
Tipo de grano:	Carburo de silicio
Granulometría (total):	
Base:	Lámina de poliéster con revestimiento antideslizante
Recubrimiento:	Electrostática
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	

Propriedades		**Tecnología**
Capacidad de abrasión:	6 - media	- microtec
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	10 - muy bueno	
Flexibilidad:	8 - flexibles	
Presión de aplicación:	3 - poco	

Ventajas	
Construcciones metálicas:	- Para valores indicativos claramente definidos en profundidades de surco - Maximización del tiempo de aplicación - Afilado en cruz uniforme - Superficie con pulido de alto brillo - Se puede usar en húmedo o en seco y es resistente a los refrigerantes - Grano calibrado con gran precisión para el acabado fino de superficies

Aplicaciones	
Construcciones metálicas:	- Acabado de rodillos de goma y de plástico - Acabado de rodillos de teflón - Acabado de cuerpos de ensayo (metalurgia)

Materiales		
Construcciones metálicas:		● Plástico
		● Piedra
	Metales no férricos	○ Metales no férreos

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos de film

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado a máquina estacionario	Lijadora de banda para acabado
	Lijado a máquina estacionario	Lijadora de plato y máquina lapeadora
Abrasión:	Lijado en seco, Lijado en húmedo	

Detalles	
No es idóneo para:	
Recomendaciones para el lijado:	
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 solución ideal para rodillos de goma, plástico y teflón		
Texto:	5752 microtec es especialmente apropiado para el tratamiento de la superficie de rodillos de goma, plástico y teflón. El abrasivo de carburo de silicio con soporte de poliéster y aglomerante de resina totalmente sintética con revestimiento antideslizante aúna calidad de primera y alta rentabilidad.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso: Dorso:	ID ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas:	ID 1681
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 7637

● Aplicación principal
○ Aplicación secundaria