Ficha de datos técnicos 5330 microtec



Estado:	Ok
Aprobación:	13.08.2019

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

Perfil de producto		
Tipo de grano:	Óxido de silicio	
Granulometría (total):	Micron	
Base:	Lámina de poliéster	
Recubrimiento:	levigado	
Encolado:	Resina sobre resina	
Recubrimiento especial:		
Equipamiento:		

Propriedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	6 - media	
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	10 - muy bueno	
Flexibilidad:	9 - muy flexible	
Presión de aplicación:	3 - poco	

Ventajas	
Construcciones metálicas:	- Excelentes propiedades de pulido en el acabado - Grano calibrado con gran precisión para el acabado fino de superficies

Aplicaciones	
Construcciones metálicas:	- Acabado de fibra cerámica o fibra de vidrio (fibra óptica)

Materiales	
Construcciones metálicas:	

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Discos	- Varios discos

Ficha de datos técnicos 5330 microtec



Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado manual	Lijado manual para bordes
	Lijado a máquina estacionario	Lijado con disco fijo
	Lijado a máquina estacionario	Pulidora de fibra óptica
Abrasión:	Lijado en húmedo, Lijado en seco	

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:	acabado perfecto para terminaciones de cerámica/fibra de vidrio		
Texto:	La serie levigada para terminaciones de cerámica/fibra de vidrio 5330 microtec ofrece las mejores condiciones para un proceso de pulido perfecto y económico en la producción de virolas.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso: Dorso:	ID ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas:	ID 533
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 7637

Aplicación principalAplicación secundaria