

Ficha de datos técnicos

1713 siawat



Estado:	Ok
Aprobación:	21.11.2023

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Automotive Construcciones interiores
Otras industrias:	Camiones Ferrocarril Náutica Bus Energía eólica

Perfil de producto		
Tipo de grano:	carburo de silicio	P080 – P2500
Granulometría (total):	80-2500	FEPA P / ISO 6344
Base:	Papel C (FSC-certificado)	
Recubrimiento:	Electrostática	
Encolado:	resina sobre resina	
Recubrimiento especial:		
Equipamiento:		







Propiedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	8 - Alta	- Plain - siafast
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	7 - bueno	
Flexibilidad:	9 - muy flexible	
Presión de aplicación:		



Ventajas	
Construcciones interiores:	- Aspecto de lijado muy fino - Superficies uniformes también en piezas de trabajo curvas - Gran capacidad de adaptación en contornos, secciones redondeadas y perfiles - Se puede usar en húmedo o en seco
Automotive:	- Alto rendimiento con muy buen acabado - Larga vida útil - Grano de carburo de silicio eficaz para la aplicación en materiales duros - Gran capacidad de adaptación en contornos y formas - Se puede usar en húmedo o en seco



Aplicaciones	
Construcciones interiores:	

Aplicaciones	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Lijado de revestimientos e impurezas - Pulido de irregularidades en los bordes de la zona de reparación - Rectificado de masillas y rellenos - Lijado fino de imprimaciones, vidrio, materiales compuestos y piedra - Lijado de barnices viejos y nuevos - Eliminación de descuelgues de pintura

Materiales		
Construcciones interiores:	<ul style="list-style-type: none"> Barnices Materiales minerales Pinturas 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Piedra ● Pintura ○ Tablero de fibra de mineral ● Color
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> Barnices Barnices Imprimaciones Imprimaciones Masillas Metales Pinturas Plásticos Rellenos 	<ul style="list-style-type: none"> ● Barniz viejo ● Pintura ● Imprimación ● Imprimación epoxi ● Masillas ○ Aluminio ● Color ● Plástico ● Rellenos

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos de papel
	hojas	- Hojas estándar
	Tiras	- Tiras siafast - Otras tiras
	Discos	- Discos siawat - Discos siafast - Varios discos
	Bandas	- Bandas estrechas, bandas para cantos y bandas largas (anchura: 25-399 mm / longitud: hasta 8500 mm)
	Componentes del sistema	- Cabrons

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	Lijadora orbital
	Lijado portátil	Lijadora excéntrica/lijadora rotativa

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado manual	Lijado manual
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda larga
Abrasión:	Lijado en húmedo	

Detalles	
No es idóneo para:	
Recomendaciones para el lijado:	- Poner en remojo como mínimo 15 minutos para alcanzar la flexibilidad ideal
Recomendaciones de seguridad:	<p>Tenga en cuenta las actuales recomendaciones de seguridad vigentes: www.sia-abrasives.com > Conocimientos > Safety</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 mayor rendimiento para el lijado en húmedo		
Texto:	La serie de carburo de silicio 1713 siawat marca la diferencia en el lijado de revestimientos, impurezas, irregularidades de los bordes y en el lijado fino de rellenos, vidrio, materiales compuestos y piedra.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso: ID	Dorso: ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones interiores: ID 11888	Automotive: ID 32
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:	ID 8276	

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria