

Ficha de datos técnicos

6130 siaflece hd



Estado:	Ok
Aprobación:	29.10.2024

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos no tejidos
Industrias principales:	Construcciones metálicas
Otras industrias:	




Perfil de producto	
Tipo de grano:	Óxido de aluminio Carburo de silicio
Granulometría (total):	
Base:	fibras de Nylon
Recubrimiento:	mecánico
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	



Propiedades	Tecnología
Capacidad de abrasión:	7 - Alta
Resistencia:	8 - larga
Acabado:	9 - muy bueno
Flexibilidad:	5 - media
Presión de aplicación:	5 - media

Ventajas	
Construcciones metálicas:	<ul style="list-style-type: none">- Alta flexibilidad para áreas de difícil acceso- Rayado uniforme gracias a una mejor homogeneidad del grano- Mayor vida útil gracias a la distribución del grano por la lana de fibras no tejidas- Elevada resistencia al desgarro- Embotamiento escaso- Acabado sin rebabas- Se puede usar en húmedo o en seco

Aplicaciones	
Construcciones metálicas:	<ul style="list-style-type: none">- Acabado de acero inoxidable sobre superficies veteadas (acabado mate)- Satinado de superficies- Acabado para preparación de revestimientos y procesos de galvanización- Eliminación del azulado de las soldaduras en acero inoxidable- Eliminación de óxido ligero- Desbarbado ligero- Eliminación de costuras de fundición

Materiales		
Construcciones metálicas:	Acero	● Acero no aleado o de baja aleación
	Acero	● Metal ferroso
	Acero inoxidable	● Acero de alta aleación
	Acero inoxidable	● Acero inoxidable (Inox)
	Acero inoxidable	● Acero inoxidable (Inox)
	Metales no férricos	● Metales no férreos

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos siaflece
	Discos	- Discos siaflece
	Cepillos de láminas	- Cepillos mixtos con agujero de chaveta (tela y vellón) - Cepillos de vellón con agujero de chaveta

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	Amoladora recta
	Lijado con banda estacionario	Esmeriladora doble
Abrasión:		

Detalles	
No es idóneo para:	
Recomendaciones para el lijado:	
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:	la base para máxima calidad de superficie

Ficha de datos técnicos

6130 siafleece hd



Comunicaciones			
Texto:	6130 siafleece hd cuenta con excelentes propiedades que permiten obtener extraordinarios resultados de acabado con una alta calidad constante. Tanto si se trata de metales férricos como no férricos, o de aceros aleados o no aleados.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID 4885
		Dorso:	ID 4885
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas:	ID 538
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
Imagen de grupos de productos:			ID 12301

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria