

# Ficha de datos técnicos

6130 siaflece hd



Estado:	Ok
Aprobación:	13.08.2019

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




<b>Perfil de producto</b>	
Tipo de grano:	óxido de aluminio carburo de silicio
Granulometría (total):	60-80; 120-150; 220
Base:	fibras de Nylon
Recubrimiento:	mecánico
Encolado:	resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	



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

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

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

<b>Materiales</b>		
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

<b>Formas de confección</b>	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

<b>Aplicación</b>	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	Amoladora recta
	Lijado con banda estacionario	Esmeriladora doble
Abrasión:		

<b>Detalles</b>	
No es idóneo para:	
Recomendaciones para el lijado:	
Recomendaciones de seguridad:	<p>Tenga en cuenta las actuales recomendaciones de seguridad vigentes: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> &gt; Conocimientos &gt; Safety</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Observar la ficha de datos de seguridad del medio de lijado (disponible en sia Abrasives)</li> <li>- Cumplimiento de las recomendaciones generales de seguridad FEPA</li> <li>- Uso de protección para los ojos y la cara</li> <li>- Utilización de una aspiración de polvo efectiva o de una mascarilla contra polvos finos</li> </ul>

<b>Comunicaciones</b>	
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
		Dorso:	ID
	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