

Ficha de datos técnicos

6130 siafleece 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):	60-80; 120-150; 220
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:	- 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:	- 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 féreos

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos siafleece
	Discos	- Discos siafleece
	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:	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 base para máxima calidad de superficie



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 férreos como no férreos, 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