

**siafleece – el mejor comienzo para  
un mejor acabado**



**Sia**  
ABRASIVES

blue line

# Abrasivos no tejidos



## siafleece

Los productos abrasivos no tejidos incorporan fibras de alta calidad con tecnología de resina flexible. Combinados con un elevado contenido de grano mineral, la familia siafleece posee la flexibilidad y conformabilidad para obtener un acabado homogéneo en cualquier pieza de trabajo.

Adecuados para aplicaciones manuales y de baja velocidad/baja presión, los productos siafleece ofrecen acabados micro-rayados de calidad, especialmente sobre metal, pero también sobre plástico, revestimientos y compuestos, con una acción de corte constante y controlada.

## Soluciones combinadas

Los abrasivos no tejidos han sido desarrollados para su uso en combinación con abrasivos flexibles de sia Abrasives.

## Ventajas

- Flexibilidad mejorada 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
- Para uso manual o con máquina
- Mayor resistencia al rasgado
- Sin embotamiento
- Acabado sin rebabas

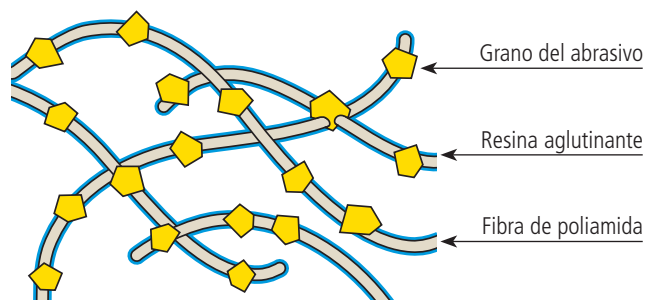


## Estructura

Grano del abrasivo: Óxido de aluminio / carburo de silicio

Resina aglutinante: Resina sintética

Grado de grano: coarse  
medium  
very fine



# Recomendación para aplicaciones



Eliminación del azulado de las soldaduras en acero inoxidable	Preparación para recubrimientos / galvanizados	Eliminación de líneas divisorias – no ferrosas	Radios de cantos
Acabado en acero inoxidable – acabado mate	Acabado en acero inoxidable – acabado mate	Eliminación ligera del óxido	Desbarbado ligero
Acabado en acero inoxidable – acabado brillante	Acabado en acero inoxidable – acabado mate	Limpieza general	Eliminación de líneas divisorias – no ferrosas

## Serie

Serie	Imagen	Eliminación del azulado de las soldaduras en acero inoxidable	Preparación para recubrimientos / galvanizados	Eliminación de líneas divisorias – no ferrosas	Radios de cantos	Desbarbado ligero	Eliminación ligera del óxido	Limpieza general	Acabado en acero inoxidable – acabado mate	Acabado en acero inoxidable – acabado mate	Acabado en acero inoxidable – acabado brillante
6912 siafleece clean & finish		●		●	●	○	○				
6712 siafleece clean & finish			●		○	●	○	●			
6312 siafleece general purpose						●	○				
6913 siafleece heavy duty		●		●	●	○		○	○	○	
6713 siafleece heavy duty			●		○	●					
6914 siafleece super duty				○		●		●	●	●	●

● series recomendadas ○ series alternativas

# La nueva familia siafleece

**Series**                                  **Grado de grano**                                  **Color**                                  **Dimensiones**                                  **N° de artículo**

## 6912 siafleece clean & finish



Hojas	coarse	marrón	152 x 229 mm	1318.4364.2922
	medium	granate	152 x 229 mm	1318.4364.4921
	very fine	granate	152 x 229 mm	1318.4364.6922
Rollo	medium	granate	100 mm x 10 m	6513.2229.4921
	very fine	granate	100 mm x 10 m	6513.2229.6922
	medium	granate	115 mm x 10 m	0330.0043.4921
	very fine	granate	115 mm x 10 m	0330.0043.6922



## 6912 siafleece clean & finish

Hojas	medium	gris	152 x 229 mm	6969.2926.4721
Rollo	medium	gris	100 mm x 10 m	2174.6222.4721
	medium	gris	115 mm x 10 m	5959.1917.4721

## 6312 siafleece general purpose

Hojas	very fine	verde	152 x 229 mm	8281.5481.4923
Rollo	very fine	verde	100 mm x 10 m	3508.5465.4923
	very fine	verde	115 mm x 10 m	7293.1160.4923



## 6913 siafleece heavy duty

Disco	coarse	granate	Ø 150 mm / 12 mm	8829.8131.2911
	medium	granate	Ø 150 mm / 12 mm	8829.8131.4911
	very fine	granate	Ø 150 mm / 12 mm	8829.8131.6911
	coarse	granate	Ø 200 mm / 20 mm	0107.1462.2911
	medium	granate	Ø 200 mm / 20 mm	0107.1462.4911
	very fine	granate	Ø 200 mm / 20 mm	0107.1462.6911

## 6913 siafleece heavy duty

Disco	medium	gris	Ø 150 mm / 12 mm	4491.2591.4711
	very fine	gris	Ø 150 mm / 12 mm	4491.2591.6711
	medium	gris	Ø 200 mm / 20 mm	5758.0024.4711
	very fine	gris	Ø 200 mm / 20 mm	5758.0024.6711

## 6914 siafleece super duty

Disco	coarse	granate	Ø 100 mm / 12 mm	7766.0014.3911
	medium	granate	Ø 100 mm / 12 mm	7766.0014.4911
	coarse	granate	Ø 150 mm / 12 mm	8842.7683.3911
	medium	granate	Ø 150 mm / 12 mm	8842.7683.4911
	very fine	granate	Ø 150 mm / 12 mm	8842.7683.6911

## Accesorios

Mandril	Eje 6 x 12 mm	0029.0009.01 (N3843)
---------	---------------	----------------------

**sia Abrasives Industries AG**  
CH-8501 Frauenfeld / Switzerland  
[www.sia-abrasives.com](http://www.sia-abrasives.com)  
[sia.ch@sia-abrasives.com](mailto:sia.ch@sia-abrasives.com)

**sia Fibral Ltd.**  
Halifax HX4 8NH / Great Britain  
[www.sia-abrasives.com](http://www.sia-abrasives.com)  
[sales@sia-fibral.com](mailto:sales@sia-fibral.com)

