

Estado:	Ok
Aprobación:	11.09.2025

Clasificación	
	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Construcciones metálicas
Otras industrias:	Colado, forjado Bobinas, chapas Máquinas, equipos Equipos de deporte Piezas troqueladas, piezas conformadas




Perfil de producto	
Tipo de grano:	Circonia alúmina
Granulometría (total):	24; 36-120
Base:	Tela Y
Recubrimiento:	cerrado
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	





Propiedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	8 - Alta	
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	8 - bueno	
Flexibilidad:	1 - muy rígida	
Presión de aplicación:	8 - fuerte	

Ventajas	
Construcciones metálicas:	<ul style="list-style-type: none"> - Se puede usar en húmedo o en seco - Máxima estabilidad y resistencia del soporte - Gran variedad de aplicaciones

Aplicaciones	
Construcciones metálicas:	<ul style="list-style-type: none"> - Eliminación de decoloración por desgaste - Decapado - Rectificado superficial - Desbarbado - Alisado y rectificado de fallos - Estructuración y lijado final

Materiales		
Construcciones metálicas:	Acero	● Acero no aleado o de baja aleación
	Acero inoxidable	● Acero de alta aleación
	Metales no férricos	● Metales no férreos

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos de tela
	Discos	- Varios discos
	Bandas	- Bandas anchas (anchura: a partir de 400 mm) - Bodenschliff (Breite: 200-300 mm / Länge: 750-800 mm) - Bandas estrechas, bandas para cantos y bandas largas (anchura: 25-399 mm / longitud: hasta 8500 mm) - Bandas lima (anchura: 6-30 mm / longitud: hasta 950 mm)

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado con banda estacionario	Lijado de banda con rodillo de contacto
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda de contacto ancha
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda larga
	Lijado con banda estacionario	Lijado con banda sin centro
Abrasión:	Lijado en seco, Rectificado en húmedo	

Detalles	
No es idóneo para:	- Aplicaciones que requieren un soporte especialmente flexible
Recomendaciones para el lijado:	
Recomendaciones de seguridad:	Tenga en cuenta las actuales recomendaciones de seguridad vigentes: www.sia-abrasives.com > Conocimientos > Safety

Ficha de datos técnicos

2870 saron



Comunicaciones			
Claim:	El experto en la gama de grano grueso para el lijado en húmedo y en seco de metal y otros materiales		
Texto:	2870 saron es de uso universal y destaca en el lijado en húmedo y en seco con alto rendimiento y por su larga vida útil con aceros no aleados y aleados, metales no ferrosos y materiales no metálicos.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID 118093
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas:	ID 5618
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 12289

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria