

Ficha de datos técnicos

7950 siapower-foam



Estado:	Ok
Aprobación:	18.12.2025

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Automotive Aeroespacial
Otras industrias:	Camiones Ferrocarril Náutica Bus

Perfil de producto		
Tipo de grano:	Óxido de aluminio	600 – 2000
Granulometría (total):	600-2000	
Base:	Esponja	
Recubrimiento:	Proceso especial	
Encolado:	Resina sobre resina	
Recubrimiento especial:	estearato	
Equipamiento:		

Propiedades		Tecnología
Capacidad de abrasión:	7 - Alta	
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	9 - muy bueno	
Flexibilidad:	10 - muy flexible	
Presión de aplicación:		

Ventajas	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none">- Rendimiento de lijado muy elevado con un acabado perfecto- Lijado en seco excelente con resultados visibles instantáneamente- El revestimiento antiadherente alarga la vida útil y reduce los costes de limpieza- Superficie perfecta gracias a la distribución de la presión por la esponja- Aspiración uniforme y con menos polvo del puesto de trabajo gracias a los múltiples agujeros
Aeroespacial:	<ul style="list-style-type: none">- Rendimiento de lijado muy elevado con un acabado perfecto- Lijado en seco excelente con resultados visibles instantáneamente- El revestimiento antiadherente alarga la vida útil y reduce los costes de limpieza- Superficie perfecta gracias a la distribución de la presión por la esponja- Aspiración uniforme y con menos polvo del puesto de trabajo gracias a los múltiples agujeros

Aplicaciones	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none">- Lijado fino de rellenos- Mateado para repasar el lacado- Preparación para pulido en superficies de alto brillo



Aplicaciones

Aeroespacial:	<ul style="list-style-type: none"> - Lijado fino de rellenos - Mateado para repasar el lacado - Preparación para pulido en superficies de alto brillo
---------------	--



Materiales

Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> Barnices Barnices Imprimaciones Pinturas Rellenos 	<ul style="list-style-type: none"> ● Pintura ● Barniz viejo ● Imprimación ● Color ● Rellenos
Aeroespacial:	<ul style="list-style-type: none"> Barnices Imprimaciones 	<ul style="list-style-type: none"> ● Color ● Pintura vieja ● Rellenos ● Pintura ● Imprimación

Formas de confección

	Confección superior	Confección inferior
	Tiras	- siasoft Pads
	Discos	- Discos siafast

Aplicación

	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	Lijadora excéntrica/lijadora rotativa
	Lijado manual	Lijado manual
Abrasión:	Lijado en seco	

Detalles

No es idóneo para:	<ul style="list-style-type: none"> - Pulido de vidrio - Barnices cerámicos - Pulido de piedra
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:	Eficaz para un acabado perfecto en el lijado en seco		
Texto:	7950 siapower-foam: solución eficaz para el mateado, el lijado fino y la preparación para pulido en el lijado en seco. El sistema con multiperforación y revestimiento antiadherente garantiza una superficie con poco polvo. Gracias al soporte de esponja superflexible que reparte la presión, el acabado es especialmente impresionante en imprimación y pintura.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Automotive:	ID 119374
		Aeroespacial:	ID 9271
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 119442

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria