

Ficha de datos técnicos

1600 sianor b



Estado:	Ok
Aprobación:	01.06.2021

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Construcciones metálicas
Otras industrias:	

Perfil de producto	
Tipo de grano:	Esmeril
Granulometría (total):	150; 240; 500; 1200; 2000
Base:	papel B
Recubrimiento:	cerrado 150; 240 levigado 500; 1200; 2000
Encolado:	Cola animal
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	

Propiedades	Tecnología
Capacidad de abrasión:	
Resistencia:	
Acabado:	
Flexibilidad:	
Presión de aplicación:	

Ventajas	
Construcciones metálicas:	- Calidad de superficie suprema, sin rayas - Efecto pulidor fino - Puede plegarse y cortarse al formato deseado

Aplicaciones	
Construcciones metálicas:	- Estructuración y lijado final - Acabado de cajas de relojes y pulseras

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

Ficha de datos técnicos

1600 sianor b



Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos de tela - Jumbolino - Rollos de papel
	Hojas	- Hojas estándar
	Tiras	- Tiras autoadhesivas - Otras tiras
	Discos	- Discos autoadhesivos - Varios discos
	Componentes del sistema	- Cabrons

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado manual	Lijado manual
	Lijado a máquina estacionario	Rollos
	Lijado a máquina estacionario	Lijado con disco fijo
Abrasión:	Lijado en seco	

Detalles	
No es idóneo para:	- Lijado en húmedo - Pulido de titanio y de aleaciones de titanio - Cuando se exige un desbaste elevado
Recomendaciones para el lijado:	- Para la máxima calidad superficial se recomienda un pulido a continuación con disco de tejido y pasta de lijado - En comparación con una serie con grano de óxido de aluminio, la calidad de la superficie es claramente mejor
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:	lijado final y pulido perfectos de cajas de reloj y pulseras



Comunicaciones			
Texto:	1600 sianor b se puede plegar o recortar con cualquier formato y destaca en el lijado manual y el lijado con disco fijo por su efecto pulidor fino y un perfecto acabado de superficie sin arañazos. La serie también está disponible como Carbon (limas) en diferentes formas.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso:	ID
		Dorso:	ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas:	ID 419
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 8170

- Aplicación principal
- Aplicación secundaria