Ficha de datos técnicos
1960 siarexx

Estado:	Ok
Aprobación:	17.05.2023

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos flexibles
Industrias principales:	Construcciones interiores Producción de muebles
Otras industrias:	Cocinas Paneles Parqué Ventanas, puertas

Perfil de producto		
Tipo de grano:	óxido de aluminio	
Granulometría (total):	40; 60-320; 400-600	
Base:	Papel C (FSC-certificado) Papel B (FSC-certificado)	P040 – P240 P280 – P400
Recubrimiento:	electrostático abierto	
Encolado:	resina sobre resina	
Recubrimiento especial:	estearato	P80 – P400
Equipamiento:		

Propriedades		**Tecnología**
Capacidad de abrasión:	8 - Alta	- Dispersión abierta - Plain - S Performance - siafast - siasoft
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	8 - bueno	
Flexibilidad:	9 - muy flexible	
Presión de aplicación:		

Ventajas	
Construcciones interiores:	- Producto todoterreno de aplicación universal para madera y barnices - Su alta flexibilidad garantiza un lijado sin problemas en esquinas y cantos - Embotamiento escaso - Buenas propiedades de acabado
Producción de muebles:	- Producto todoterreno de aplicación universal para madera y barnices - Su alta flexibilidad garantiza un lijado sin problemas en esquinas y cantos - Embotamiento escaso - Buenas propiedades de acabado

Aplicaciones	
Construcciones interiores:	- Lijado de zonas oxidadas - Lijado de esmaltes, pinturas y manchas antiguas - Lijado de pinturas y barnices antiguos - Lijado de astillas de madera - Lijado de tablones - Lijado de terrazas de madera y bordes de piscina - Amolado de pintura agrietada o mal adherida - Rectificado o lijado de superficies - Rectificado de superficies enmasilladas - Rectificado de superficies para una mejor adherencia de la pintura - Pulido de superficies - Rectificado de irregularidades - Rectificado de tabiques ligeros - Estructuración de vigas de madera
Producción de muebles:	- Lijado de madera maciza - Lijado intermedio de barnices en superficies y en redondeces - Rectificado de imprimaciones, rellenos y masillas - Lijado final de preparación para el barnizado

Materiales		
Construcciones interiores:		○ Plástico
	Barnices	● Barniz de base acuosa
	Barnices	● Barniz UP
	Barnices	● Barniz PUR
	Barnices	● Barniz NC
	Barnices	● Barniz UV
	Barnices	● Laca acrílica
	Barniz viejo	● Barniz viejo
	Imprimaciones	● Imprimación
	Madera	● Madera blanda
	Madera	● Madera dura
	Madera	● Madera resinosa
	Masillas	● Masillas
	Materiales minerales	○ Tablero de fibra de mineral
	Materiales minerales	● Material mineral
	Pintura vieja	● Pintura vieja
	Placas de fibra de yeso	○ Placas de fibra de yeso
	Rellenos	● Rellenos
	Yeso	○ Yeso

Materiales		
Producción de muebles:	Madera maciza	● Madera blanda
	Madera maciza	● Madera dura
	Madera maciza	● Madera resinosa
	Materias derivadas de la madera	○ Tablero de fibra de mineral
	Minerales	○ Yeso
	Minerales	○ Placas de fibra de yeso
	Plásticos	● Plástico
	Plásticos	● Material mineral
	Revestimientos	● Barniz NC
	Revestimientos	● Barniz UV
	Revestimientos	● Laca acrílica
	Revestimientos	● Barniz UP
	Revestimientos	● Pintura vieja
	Revestimientos	● Barniz viejo
	Revestimientos	● Rellenos
	Revestimientos	● Imprimación
	Revestimientos	● Masillas
	Revestimientos	● Barniz de base acuosa
	Revestimientos	● Barniz PUR

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos gigantes - Rollos de papel - Rollos siafast
	hojas	- Semihojas - Hojas estándar
	Tiras	- Tiras siafast - Otras tiras
	Delta y polígonos	- Delta y polígonos
	Discos	- Discos siafast - Discos autoadhesivos - Varios discos

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	Lijadora excéntrica/lijadora rotativa
	Lijado portátil	Lijadora orbital
	Lijado portátil	Lijadora Delta
	Lijado manual	Lijado manual

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado manual	Lijado manual
	Lijado a máquina estacionario	Rollos
Abrasión:		

Detalles	
No es idóneo para:	- Pulido de vidrio
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:	el referente para madera, barniz y pintura		
Texto:	Con 1960 siarexx tiene a su disposición un producto todoterreno de aplicación universal para el lijado manual y portátil en aplicaciones de madera y barnices que le convencerá lo mire por donde lo mire.		
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso: Dorso:	ID ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones interiores: Producción de muebles:	ID 283 ID 283
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 1661 ID 1660

● Aplicación principal
○ Aplicación secundaria