Ficha de datos técnicos
6924 siamet HD

Estado:	Ok
Aprobación:	29.10.2024

Clasificación	Series públicas
Tipo de producto:	Abrasivos no tejidos
Industrias principales:	Construcciones metálicas
Otras industrias:	

Perfil de producto	
Tipo de grano:	Óxido de aluminio
Granulometría (total):	
Base:	fibras de Nylon
Recubrimiento:	mecánico
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	
Equipamiento:	

Propriedades		**Tecnología**
Capacidad de abrasión:	8 - Alta	
Resistencia:	8 - larga	
Acabado:	6 - promedio	
Flexibilidad:	3 - rígida	
Presión de aplicación:	7 - fuerte	

Ventajas	
Construcciones metálicas:	- Gran ahorro de tiempo gracias a la máxima agresividad y al máximo desbaste - Excelente rendimiento en materiales duros - Más duradero y resistente en los bordes - Tendencia de lubricación mucho más pequeña que los productos existentes; especialmente en el borde de los discos en caso de trabajos con ángulos estrechos - Acabado constante y excepcional para un largo período de tiempo

Aplicaciones	
Construcciones metálicas:	- Alisado y rectificado de fallos - Decapado - Desbarbado ligero - Eliminación de marcas de lijado - Eliminación de decoloración por desgaste - Eliminación de pintura - Eliminación de óxido

Materiales		
Construcciones metálicas:	Acero	● Acero no aleado o de baja aleación
	Acero	● Metal ferroso
	Acero	○ Acero
	Acero inoxidable	● Acero de alta aleación
	Acero inoxidable	● Acero inoxidable (Inox)
	Metales no férricos	● Metales no férreos

Formas de confección	Confección superior	Confección inferior
	Rollos	- Rollos siafleece
	Discos	- Discos scm - Discos siafix

Aplicación	Grupo superior	Subgrupo
	Lijado portátil	AMOLADORA ANGULAR
	Lijado portátil	Rectificadora en ángulo mini
Abrasión:	Lijado en seco	

Detalles	
No es idóneo para:	
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:	discos de altas prestaciones para el acabado superficial de aceros
Texto:	Los discos de altas prestaciones de la serie 6924 siamet hd destacan por un rendimiento especialmente alto en materiales duros y convencen además por su vida útil excepcionalmente larga. Otra de sus ventajas es el excelente acabado homogéneo.

Comunicaciones			
Material gráfico:	Vista del producto desde arriba (VPA)	Anverso: Dorso:	ID ID
	Imagen de la aplicación	Construcciones metálicas:	ID 5627
	Presentación de productos:		
	Vista aumentada:		
	Imagen del embalaje:		
	Imagen de grupos de productos:		ID 4565

● Aplicación principal
○ Aplicación secundaria