

Ficha de dados técnicos

2560 siabite



Status:	Ok
Aprovação:	24.03.2025

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Estruturas de metal
Outros setores:	Turbinas Máquinas, instalações Peças de estampagem, peças de remodelação Tubos, perfis




Perfil do produto	
Tipo de grão:	Óxido de alumínio cerâmico
Granulometria (total):	36; 50-120; 180
Costado:	Tecido X, poliéster
Tipo de distribuição:	fechada
Aglutinante:	resina sintética pura
Revestimento especial:	Substância ativa de resfriamento
Equipamento:	







Características	Tecnologia
Taxa de remoção:	8 - elevado
Durabilidade:	8 - longa
Acabamento:	7 - boa
Flexibilidade:	4 - rígido
Força de compressão:	8 - forte

Vantagens	
Estruturas de metal:	<ul style="list-style-type: none">- Menos interrupções graças a uma maior vida útil- Esforço reduzido graças à grande agressividade- Lixamento com pouco calor graças à substância ativa de resfriamento- Mais eficiência graças a um desempenho máximo- Produto multiúso versátil

Aplicações	
Estruturas de metal:	<ul style="list-style-type: none">- Preparação para solda- Remoção- Rebarbação- Desbastar e eliminar erros- Remover descolorações de soldagem- Lixamentos superficiais- Estruturação e acabamento final

Material		
Estruturas de metal:	<p>Aço</p> <p>Aço inoxidável</p> <p>Metais não ferrosos</p>	<p>● Aço</p> <p>● Aço de alta liga</p> <p>○ Metal não-ferroso</p>

Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Rolos	- Jumbolino
	Discos	- Discos diversos
	Cintas	<p>- Cintas largas (largura: a partir de 400 mm)</p> <p>- Cintas manuais e casquilhos (largura: 30-390 mm / comprimento: até 950 mm)</p> <p>- Bodenschliff (Breite: 200-300 mm / Länge: 750-800 mm)</p> <p>- Cintas estreitas, para arestas e compridas (largura: 25-399 mm / comprimento: até 8500 mm)</p> <p>- Cintas finas de lixamento (largura: 6-30 mm/comprimento: até 950 mm)</p>

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira com lingueta
	Lixamento com máquina portátil	Minirrebarbadora
	Lixamento com cinta estacionária	Lixa para roda de contato
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta larga no rolo de contato
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta longa
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento sem centro (centerless)
Lixamento:	Lixamento a seco	

Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	- Aplicações que requerem um costado especialmente flexível
Recomendação de lixamento:	- Graças a parâmetros do produto consensuais utilizáveis universalmente

Detalhes

Recomendação de segurança:	Respeite as recomendações de segurança atuais válidas em: www.sia-abrasives.com > Know-how > Segurança <ul style="list-style-type: none">- Observação da folha de dados de segurança do abrasivo (disponível na sia Abrasives)- Cumprimento das recomendações gerais de segurança FEPA- Utilização de proteção ocular e facial- Utilização de uma aspiração de pó eficaz ou utilização de uma máscara contra pó fino- Utilização de proteção auditiva
----------------------------	--

Informações

Claim:	O especialista em desempenho para aço de alta qualidade		
Copy:	O especialista para aço inoxidável e outros materiais 2560 siabite é um verdadeiro faz-tudo no setor metalúrgico e é utilizado em muitos materiais e máquinas.		
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente:	ID
		Parte de trás:	ID
	Imagem da aplicação	Estruturas de metal:	ID 115535
	Show do produto:		
	Macro fotografia:		
	Imagem da embalagem:		
	Imagem do grupo de produtos:	ID 117162	

- Aplicação principal
- Aplicação secundária