

Ficha de dados técnicos

2546 siabite jj



Status:	Ok
Aprovação:	12.03.2021

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

Perfil do produto	
Tipo de grão:	Óxido de alumínio cerâmico
Granulometria (total):	60-320; 400
Costado:	Tecido JJ
Tipo de distribuição:	fechada
Aglutinante:	resina sintética pura
Revestimento especial:	Substância ativa de resfriamento
Equipamento:	

Características	Tecnologia
Taxa de remoção:	9 - muito elevada
Durabilidade:	10 - muito longa
Acabamento:	10 - muito bom
Flexibilidade:	9 - muito flexível
Força de compressão:	6 - médio
	- siafast

Vantagens	
Estruturas de metal:	- Excelente taxa de remoção graças ao grão abrasivo cerâmico - Aditivos refrigerantes ativos, reduzem significativamente a descoloração - Máxima capacidade de adaptação a contornos, superfícies arredondadas e perfis - Elevada potência em materiais de difícil usinagem

Aplicações	
Estruturas de metal:	- Remover descolorações de soldagem - Remoção - Lixamentos superficiais - Rebarbação - Desbastar e eliminar erros - Estruturação e acabamento final

Material	
Estruturas de metal:	Aço inoxidável ● Aço de alta liga

Ficha de dados técnicos

2546 siabite jj



Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Rolos	- Rolos de tecido - Jumbolino
	Discos	- Discos siafast
	Cintas	- Cintas largas (largura: a partir de 400 mm) - Cintas manuais e casquilhos (largura: 30-390 mm / comprimento: até 950 mm) - Cintas estreitas, para arestas e compridas (largura: 25-399 mm / comprimento: até 8500 mm) - Cintas finas de lixamento (largura: 6-30 mm/comprimento: até 950 mm) - Cintas em espiral

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira com lingueta
	Lixamento com cinta estacionária	Lixa para roda de contato
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta no vão livre
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta longa
Lixamento:	Lixamento a seco	

Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	- Alumínio - Utilização exigente em rolos de contato duros - Lixamento úmido
Recomendação de lixamento:	
Recomendação de segurança:	Respeite as recomendações de segurança atuais válidas em: www.sia-abrasives.com > Know-how > Segurança - 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

Informações	
Claim:	Para um máximo rendimento especialmente em aço de alta liga



Informações			
Copy:	Concebida especialmente para aço de alta liga e outros metais difíceis de lixar, o 2546 siabite jj assegura o melhor desempenho contínuo possível, devido à elevada capacidade de adaptação a contornos, superfícies arredondadas e perfis, entre outros – desde o desbaste ao acabamento final.		
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente:	ID
		Parte de trás:	ID
	Imagem da aplicação	Estruturas de metal:	ID 8065
	Show do produto:		
	Macro fotografia:		
	Imagem da embalagem:		
	Imagem do grupo de produtos:	ID 12287	

- Aplicação principal
- Aplicação secundária