

Ficha de dados técnicos

4570 siabite X



Status:	Ok
Aprovação:	03.06.2021

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Estruturas de metal
Outros setores:	Tanques Máquinas, instalações Fundição, forjagem Construção naval


Perfil do produto	
Tipo de grão:	Óxido de alumínio cerâmico
Granulometria (total):	36; 60-80; 120
Costado:	Fibra
Tipo de distribuição:	eletrostática
Aglutinante:	resina sintética pura
Revestimento especial:	Substância ativa de resfriamento
Equipamento:	


Características	Tecnologia
Taxa de remoção:	10 - muito elevada
Durabilidade:	10 - muito longa
Acabamento:	9 - muito bom
Flexibilidade:	1 - muito rígida
Força de compressão:	9 - elevado
	- Tecnologia X

Vantagens	
Estruturas de metal:	- Lixamento frio - Rendimento de corte uniforme - Vida útil prolongada - Acabamento fino da superfície

Aplicações	
Estruturas de metal:	- Remoção do cordão de solda - Remoção de crostas e descamações - Eliminar erros - Remoção de descolorações

Material	
Estruturas de metal:	Aço <ul style="list-style-type: none">● aço não ligado / de baixa liga● Aço de alta liga Aço inoxidável <ul style="list-style-type: none">○ Alumínio Metais não ferrosos

Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Discos	- Discos de fibra

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina portátil	ESMERILHADEIRA
Lixamento:	Lixamento a seco	

Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	<ul style="list-style-type: none"> - Lixamento úmido - Lixamento de pedra
Recomendação de lixamento:	- Selecionar uma base de lixa dura para o lixamento agressivo
Recomendação de segurança:	<p>Respeite as recomendações de segurança atuais válidas em: www.sia-abrasives.com > Know-how > Segurança</p> <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 EN - Cumprimento das recomendações gerais de segurança FEPA - Utilização de proteção ocular e facial

Informações	
Claim:	O disco de fibra para o melhor lixamento com a recente e inovadora tecnologia X
Copy:	Graças à inovadora tecnologia X, o disco de fibra 4570 siabite X providencia um lixamento muito mais frio com uma longa vida útil e potência de corte uniforme em aço inoxidável e aço de construção. Com a recente e inovadora tecnologia X é espalhada uma substância ativa de resfriamento diretamente na camada superior, o que otimiza o resfriamento e minimiza as descolorações.
Material de imagem:	Product Top View (PTV)
	Parte da frente: ID
	Parte de trás: ID
	Imagem da aplicação
	Estruturas de metal: ID 9012
	Show do produto:
	Macro fotografia:
	Imagem da embalagem:
	Imagem do grupo de produtos: ID 8994

- Aplicação principal
- Aplicação secundária