

Ficha de dados técnicos

1815 siatop



Status:	Ok
Aprovação:	24.01.2022

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Estruturas de metal Aerospacial
Outros setores:	Caminhões Ferrovia Naval Ônibus Eólica Máquinas, instalações Bobinas, chapas Máquinas, instalações Tubos, perfis

Perfil do produto		
Tipo de grão:	Corindo de zircão	
Granulometria (total):	24; 36-320; 400	P100 – P400 FEPA P / ISO 6344 24 – 80 ANSI
Costado:	Fibra Papel F (FSC-certificado)	24 – 40 40 – P400
Tipo de distribuição:	fechada	
Aglutinante:	resina sintética pura	
Revestimento especial:	Substância ativa de resfriamento	
Equipamento:		

Características		Tecnologia
Taxa de remoção:	8 - elevado	- Plain - siafast
Durabilidade:	8 - longa	
Acabamento:	9 - muito bom	
Flexibilidade:	3 - rígido	
Força de compressão:	7 - forte	

Vantagens	
Estruturas de metal:	<ul style="list-style-type: none">- Produto multiúso versátil com atrativo sortimento- Produto incisivo no lixamento a seco- Desbaste mais rápido e seguro com uma qualidade de superfície homogênea- Redução de custos graças à longa vida útil- Reduzido esforço com um elevado desbaste- Qualidade excepcional da superfície
Aerospacial:	<ul style="list-style-type: none">- Produto incisivo no lixamento a seco- Troca mais rápida e segura de abrasivo graças ao sistema siafast de fixação- A alternativa econômica para discos de fibra- Reduzido esforço com um elevado desbaste

Ficha de dados técnicos

1815 siatop



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

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

Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Rolos	<ul style="list-style-type: none">- Rolos Jumbo- Rolos siafast
	Tiras	<ul style="list-style-type: none">- Tiras siafast
	Discos	<ul style="list-style-type: none">- Discos siafast- Discos diversos
	Cintas	<ul style="list-style-type: none">- Cintas largas (largura: a partir de 400 mm)- Cintas estreitas, para arestas e compridas (largura: 25-399 mm / comprimento: até 8500 mm)

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina portátil	ESMERILHADEIRA
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira excêntrica/lixadeira rotativa
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta larga no rolo de contato
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta longa

Ficha de dados técnicos

1815 siatop



Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina estacionária	Lixamento estacionário de disco
Lixamento:	Lixamento a seco	

Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	<ul style="list-style-type: none">- Para utilização exigente- Lapidação de vidro- Lixamento úmido- Lixamento de pedra
Recomendação de lixamento:	<ul style="list-style-type: none">- Graças a parâmetros do produto consensuais utilizáveis universalmente- Boa aderência do velcro no novo prato de lixar siatop siafast
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 FEPA- Utilização de proteção ocular e facial- Utilização de uma aspiração de pó eficaz ou utilização de uma máscara contra pó fino

Informações			
Claim:	Processar aço e metais não-ferrosos de forma rápida e econômica		
Copy:	A 1815 siatop impressiona pela elevada capacidade de desbaste, maior durabilidade e excelente acabamento.		
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente:	ID
		Parte de trás:	ID
	Imagem da aplicação	Estruturas de metal:	ID 5617
		Aerospacial:	ID 6385
	Show do produto:		
	Macro fotografia:		
Imagem da embalagem:			
Imagem do grupo de produtos:	ID 12285		

- Aplicação principal
- Aplicação secundária