

Ficha de dados técnicos

4815 siacut



Status:	Ok
Aprovação:	05.08.2021

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

Perfil do produto	
Tipo de grão:	Corindo de zircão
Granulometria (total):	36; 60-80; 120-150
Costado:	Fibra
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:	1 - muito rígida
Força de compressão:	10 - elevado

Vantagens	
Estruturas de metal:	- Corte agressivo - Costado de fibra estável - Aditivos refrigerantes ativos, reduzem significativamente a descoloração

Aplicações	
Estruturas de metal:	- Preparação para solda - Remover descolorações de soldagem - Remoção - Lixamentos superficiais - Rebarbação - Desbastar e eliminar erros

Material	
Estruturas de metal:	Aço inoxidável Metais não ferrosos ● Aço de alta liga ● Metal não-ferroso

Ficha de dados técnicos

4815 siacut



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:	- Alumínio - Lixamento úmido - Lixamento de pedra
Recomendação de lixamento:	- Selecionar uma base de lixa dura para o lixamento agressivo - Selecionar uma base de lixa macia para a passagem de lixa fina
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:	O disco de fibra para o lixamento agressivo de aços de alta liga
Copy:	Especiais para aços de alta liga, os discos de fibra siacut 4815 são adequados para as mais diferentes aplicações: desde trabalhos gerais de estucagem, passando pela rebarbagem e quebras de arestas, até o processamento de hélices de bronze para embarcações. As substâncias de refrigeração garantem que não ocorram descolorações.
Material de imagem:	Product Top View (PTV)
	Parte da frente: ID
	Parte de trás: ID
	Imagem da aplicação
	Estruturas de metal: ID 5617
	Show do produto:
Macro fotografia:	
Imagem da embalagem:	
Imagem do grupo de produtos:	
ID 6107	

- Aplicação principal
- Aplicação secundária