

Ficha de dados técnicos

1913 siawat



Status:	Ok
Aprovação:	19.12.2022

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Automotivo Aerospacial Produção de móveis Construindo interiores
Outros setores:	Caminhões Ferrovia Naval Ônibus Eólica




Perfil do produto		
Tipo de grão:	óxido de alumínio carbeto de silício	P060 – P1200 P1500 – P2500
Granulometria (total):	60-2500	FEPA P / ISO 6344
Costado:	Papel C (FSC-certificado) Papel D (FSC-certificado)	P800 – P2500 P060 – P600
Tipo de distribuição:	fechada	
Aglutinante:	resina sintética pura	
Revestimento especial:		
Equipamento:		




Características		Tecnologia
Taxa de remoção:	8 - elevado	- siafast
Durabilidade:	9 - muito longa	
Acabamento:	8 - boa	
Flexibilidade:	8 - flexível	
Força de compressão:		










Vantagens	
Construindo interiores:	- Produto de acabamento muito bom
Produção de móveis:	- Produto de acabamento muito bom
Automotivo:	- Capacidade de remoção muito elevada - Longa durabilidade - Elevada resistência à água - Elevada capacidade de adaptação a contornos e formas - Aplicável úmido e seco - Há anos, o líder de mercado na área de abrasivos para trabalhar a úmido
Aerospacial:	- Padrão de lixamento muito homogêneo - Elevada resistência à água - Elevada capacidade de adaptação a contornos e formas - Elevada capacidade de remoção com bom acabamento - Aplicável úmido e seco

Aplicações	
Construindo interiores:	
Produção de móveis:	<ul style="list-style-type: none"> - Preparar o polimento para superfícies de alto brilho - Equiparação das falhas de verniz - Lixamento intermediário de vernizes
Automotivo:	<ul style="list-style-type: none"> - Desbaste de revestimentos e impurezas - Lixar desníveis nas cantoneiras do local de reparação - Nivelamento de massa e primer - Acabamento em primer - Acabamento em vernizes velhos e novos - Remover escorridos, efeito
Aerospacial:	<ul style="list-style-type: none"> - Nivelamento de massa e primer - Polimento de verniz velho e novo para pinturas especiais - Remover escorridos, efeito - Polimento fino de tintas, vernizes e betumes de enchimento - Lixamento intermediário - Polimento

Material		
Construindo interiores:	Materiais de superfície sólida Vernizes	<input type="radio"/> Minerais <input checked="" type="radio"/> Laca
Produção de móveis:	Materiais sintéticos Revestimentos	<input type="radio"/> Minerais <input checked="" type="radio"/> Laca
Automotivo:	Massa Materiais sintéticos Pinturas primárias Pinturas primárias Primer Tintas Vernizes Vernizes	<input checked="" type="radio"/> Massa <input type="radio"/> Plástico <input checked="" type="radio"/> Primário <input checked="" type="radio"/> Primer epóxi <input checked="" type="radio"/> Primer <input checked="" type="radio"/> Cor <input checked="" type="radio"/> Verniz velho <input checked="" type="radio"/> Laca
Aerospacial:	Massa Vernizes	Cor Primer Verniz velho Massa Laca

Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Rolos	<ul style="list-style-type: none"> - Rolos de tecido - Jumbolino - Rolos de papel
	Folhas	<ul style="list-style-type: none"> - Meia folha - Folhas Manuais
	Tiras	<ul style="list-style-type: none"> - Tiras siafast - Tiras autocolantes - Tiras diversas

Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Delta e polígonos	- Delta e polígonos
	Discos	- Flores de lixamento - Discos siafast - Discos autocolantes - Discos diversos
	Cintas	- 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)

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira excêntrica/lixadeira rotativa
	Lixamento com máquina portátil	Roto-orbital
	Lixamento manual	Lixamento manual
	Lixamento manual	Lixamento manual com bloco para lixar
	Lixamento manual	Lixamento manual de perfis
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta transversal
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta longa
	Lixamento com máquina estacionária	Rolos
	Lixamento com máquina estacionária	Lixamento estacionário de disco
Lixamento:	Lixamento úmido	

Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	
Recomendação de lixamento:	- Amolecer no mínimo 30 minutos antes da utilização para obter a potência e rugosidade ideais
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:	A primeira escolha para o lixamento a úmido de primeira classe		
Copy:	Como abrasivo líder para trabalhar a úmido, a série de óxido de alumínio 1913 siawat assegura há anos resultados de primeira classe devido às suas excelentes características, como a elevada capacidade de remoção, ótima resistência à água, longa vida útil e flexibilidade.		
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente:	ID
		Parte de trás:	ID
	Imagem da aplicação	Construindo interiores:	ID 4531
		Produção de móveis:	ID 6870
		Automotivo:	ID 40
		Aerospacial:	ID 8096
Show do produto:			
Macro fotografia:			
Imagem da embalagem:			
Imagem do grupo de produtos:	ID 1641		

- Aplicação principal
- Aplicação secundária