

Ficha de dados técnicos

1749 sialar f



Status:	Ok
Aprovação:	06.01.2022

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Produção de móveis Construindo interiores
Outros setores:	Cozinhas Placas Pedra Vidro Parquete Janelas, portas Naval

Perfil do produto	
Tipo de grão:	carbeto de silício
Granulometria (total):	36-400 FEPA P / ISO 6344
Costado:	Papel F (FSC-certificado)
Tipo de distribuição:	fechada
Aglutinante:	resina sintética pura
Revestimento especial:	
Equipamento:	TopTec

Características		Tecnologia
Taxa de remoção:	7 - elevado	- siafast - TopTec
Durabilidade:	8 - longa	
Acabamento:	8 - boa	
Flexibilidade:	6 - médio	
Força de compressão:		

Vantagens	
Construindo interiores:	- Totalmente apropriado para o lixamento rotativo - Costado de papel robusta para o lixamento com máquinas manuais - Troca mais rápida e segura de abrasivo graças ao sistema siafast de fixação
Produção de móveis:	- Longa vida útil no lixamento de placas MDF, HDF e de aglomerado de madeira - Superfícies perfeitas graças à tecnologia TopTec - Processo sem pó: pouca aderência de pó na cinta de lixa, peça e máquina, graças à tecnologia antiestática - Ótima qualidade de superfícies - Muito bom acabamento em madeira maciça e laminados

Aplicações	
Construindo interiores:	<ul style="list-style-type: none"> - Frisar placas isolantes - Desbastar tinta antiga e vernizes - Desbastar gesso, pedra e concreto - Polimento fino de superfícies - Desbastar gesso, pedra e concreto - Polir a superfície para melhor fixação da tinta
Produção de móveis:	<ul style="list-style-type: none"> - Polir arestas e superfícies em placas de MDF, HDF e aglomerados - Calibração - Acabamento final como preparação para laqueação - Acabamento final de traves mestras e de madeira nobre folheada - Lixamento intermediário de vernizes

Material		
Construindo interiores:	<ul style="list-style-type: none"> Concreto Gesso Madeira Madeira Madeira Madeira compensada Materiais de superfície sólida Placas de fibra-gesso Primer Tinta velha Verniz velho Vernizes Vernizes Vernizes 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Plástico <input type="radio"/> Pedra <input type="radio"/> Plástico <input type="radio"/> Concreto <input checked="" type="radio"/> Gesso <input checked="" type="radio"/> Madeira macia <input checked="" type="radio"/> Madeira dura <input type="radio"/> Madeira dura <input checked="" type="radio"/> MDF <input checked="" type="radio"/> Placa de fibra mineral <input checked="" type="radio"/> Placas de fibra-gesso <input type="radio"/> Primer <input checked="" type="radio"/> Tinta velha <input checked="" type="radio"/> Verniz velho <input type="radio"/> Verniz PU <input type="radio"/> Verniz UP <input type="radio"/> Verniz UV
Produção de móveis:	<ul style="list-style-type: none"> Madeira compensada Madeira compensada Madeira compensada Madeira maciça Madeira maciça Materiais sintéticos Minerais Revestimentos Revestimentos Revestimentos Revestimentos Revestimentos 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> Aglomerado <input checked="" type="radio"/> MDF <input type="radio"/> Placa de fibra mineral <input checked="" type="radio"/> Madeira macia <input type="radio"/> Madeira dura <input type="radio"/> Plástico <input type="radio"/> Pedra <input checked="" type="radio"/> Massa <input checked="" type="radio"/> Primer <input checked="" type="radio"/> Verniz PU <input checked="" type="radio"/> Verniz UP <input checked="" type="radio"/> Verniz UV

Ficha de dados técnicos

1749 siaral f



Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Rolos	- Jumbolino - Rolos Jumbo - Rolos de papel
	Tiras	- Tiras siafast - Tiras diversas
	Delta e polígonos	- Delta e polígonos
	Discos	- Discos granulados de ambos os lados - Discos siafast - Discos autocolantes - Discos diversos
	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)

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira excêntrica/lixadeira rotativa
	Lixamento com máquina portátil	ESMERILHADEIRA
	Lixamento com máquina portátil	Roto-orbital
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira Delta
	Lixamento manual	Lixamento manual com bloco para lixar
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta para bordas
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta larga com patim
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta transversal
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta larga no rolo de contato
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta larga na combinação rolo/patim
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta longa
	Lixamento com máquina estacionária	Lixamento estacionário de disco
Lixamento:		

Ficha de dados técnicos

1749 siaral f



Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	<ul style="list-style-type: none">- No domínio de grãos ásperos em coníferas- Calibração e alisamento de madeira fortemente oleaginosa e resinosa- Lixamento úmido- Materiais lubrificantes
Recomendação de lixamento:	<ul style="list-style-type: none">- P80 - P400: cintas mais largas do que 1'800 mm somente após tentativas prévias
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:	O número 1 no lixamento de placas MDF, HDF e de aglomerado de madeira		
Copy:	Especializada para o polimento de placas MDF, HDF e de aglomerado de madeira, o 1749 siaral f oferece não só uma elevada durabilidade, mas também resultados de grande qualidade.		
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente:	ID
		Parte de trás:	ID
	Imagem da aplicação	Construindo interiores:	ID 4532
		Produção de móveis:	ID 5616
	Show do produto:		
	Macro fotografia:		
Imagem da embalagem:			
Imagem do grupo de produtos:			ID 7593 ID 1637

- Aplicação principal
- Aplicação secundária