

Ficha de dados técnicos

1718 siapan



Status:	Ok
Aprovação:	16.05.2025

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Sectores principais:	Produção de móveis Estruturas de metal
Outros sectores:	Placas Parquete

Perfil do produto		
Tipo de grão:	carbeto de silício	
Granulometria (total):	60-220	FEPA P / ISO 6344
Costado:	Papel G	
Tipo de distribuição:	aberto eletrostático fechada	P060 – P100 P120 – P220
Aglutinante:	resina sintética pura	
Revestimento especial:		
Equipamento:	TopTec	

Características		Tecnologia
Taxa de remoção:	5 - médio	- TopTec
Durabilidade:	7 - longa	
Acabamento:	10 - muito bom	
Flexibilidade:	5 - médio	
Força de compressão:	3 - pouco	

Vantagens	
Produção de móveis:	- Lixamento sem marcas de vibração graças à emenda não muito grossa - Conservação do material do patim - Produto com elevada resistência e estabilidade

Aplicações	
Produção de móveis:	- Lixamento intermediário - Polimento fino - Lixamento intermediário de placas esquadriadas (lixamento almofada) - Lixamento intermediário de placas MDF, de fibras duras e de aglomerado de madeira (lixamento almofada) - Polir pintura direta

Material

Produção de móveis:

Laminados	○ Laminado HPL
Madeira compensada	● Aglomerado
Madeira compensada	● MDF
Madeira compensada	● Placa HDF
Madeira compensada	● Painéis de madeira
Madeira compensada	○ Placa de fibra mineral
Madeira maciça	○ Madeira dura
Materiais sintéticos	○ Minerais

Disponibilidade

Confecção superior

Confecção inferior



Rolos

- Jumbolino
- Rolos Jumbo



Cintas

- 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 cinta estacionária

Lixamento com cinta larga na combinação rolo/patim



Lixamento com cinta estacionária

Lixamento com cinta larga com patim

Lixamento:

Detalhes

Nenhuma aptidão para:

- Perigo de danos no caso de substituição frequente da cinta
- Não lavável
- Manuseamento problemático da cinta com larguras > 2800 mm

Recomendação de lixamento:

- Para cintas de segmento superiores a 1'600 mm de largura: utilizar auxiliar de montagem
- Perigo de formação de pregas no caso de elevada umidade do ar

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 cinta de papel profissional para o perfeito lixamento fino sem marcas de vibração		
Copy:	A série especial para o lixamento fino ou intermédio de placas MDF, de fibras duras e de aglomerado de madeira: devido à ligação não muito grossa, o 1718 siapan assegura uma qualidade perfeita e sem marcas de vibração.		
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente:	ID
		Parte de trás:	ID
	Imagem da aplicação	Produção de móveis:	ID 1486
	Show do produto:		
	Macro fotografia:		
	Imagem da embalagem:		
	Imagem do grupo de produtos:		ID 8165

- Aplicação principal
- Aplicação secundária