

## Ficha de dados técnicos

2718 siapan +



|            |            |
|------------|------------|
| Status:    | Ok         |
| Aprovação: | 05.08.2025 |

| Classificação       | Séries abertas     |
|---------------------|--------------------|
| Tipo de produto:    |                    |
| Setores principais: | Produção de móveis |
| Outros setores:     | Placas<br>Parquete |

| Perfil do produto      |                                 |                            |
|------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Tipo de grão:          | carbeto de silício              |                            |
| Granulometria (total): | FEPA P / ISO 6344               |                            |
| Costado:               | Tecido Z, poliéster             |                            |
| Tipo de distribuição:  | aberto eletrostático<br>fechada | P036 – P100<br>P120 – P180 |
| Aglutinante:           | resina sintética pura           |                            |
| Revestimento especial: |                                 |                            |
| Equipamento:           |                                 |                            |

| Características      | Tecnologia  |
|----------------------|-------------|
| Taxa de remoção:     | 8 - elevado |
| Durabilidade:        | 8 - longa   |
| Acabamento:          | 7 - boa     |
| Flexibilidade:       | 3 - rígido  |
| Força de compressão: | 7 - forte   |

| Vantagens           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produção de móveis: | <ul style="list-style-type: none"><li>- Adequado para todos os processos de lixamento, desde o lixamento de calibração até ao lixamento fino</li><li>- Elevada resistência ao rasgo</li><li>- Elevada resistência ao clima</li><li>- Possibilidade de esticamento e afrouxamento múltiplos em máquinas</li><li>- Utilização possível como cinta larga e cinta de segmento</li><li>- Manuseio simples</li><li>- Lavável</li></ul> |

## Aplicações

Produção de móveis:

- Calibração
- Lixamento intermediário
- Polimento fino
- Polir aglomerados, placas de MDF e placas de fibra dura
- Polir placas laminadas (lado posterior)
- Polir placas de compensados, folheadas e de madeira maciça
- Polir placas de compensados, folheadas e de madeira maciça
- Calibrar madeiras maciças
- Lixamento grosso na fabricação de parquet e contraplacado
- Lixamento grosso na fabricação de contraplacado
- Lixamento grosso de madeira maciça e painéis de madeira
- Lixamento grosso de placas de madeira maciça coladas
- Polimento fino na fabricação de parquet e contraplacado
- Polimento fino na fabricação de contraplacado
- Polimento fino de madeira maciça
- Polimento fino de placas de madeira maciça coladas

## 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 maciça           |
| Materiais sintéticos | ○ Minerais               |

## Aplicação

Grupo superior

Subgrupo



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 larga com patim

Lixamento:

## Detalhes

Nenhuma aptidão para:

- Calibração e lixamento médio de madeira fortemente oleaginosa e resinosa

Recomendação de lixamento:

- Utilização em placas de contraplacado e de madeira estratificada apenas com a emenda tipo 3, corte direito

## Ficha de dados técnicos

2718 siapan +



### Detalhes

Recomendação de segurança:

Respeite as recomendações de segurança atuais válidas em: [www.sia-abrasives.com](http://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 versátil confiável

Copy:

O versátil e confiável 2718 siapan+ com um suporte de poliéster robusto e flexível e uma ampla gama de grãos garante um alto nível de desempenho em todas as aplicações, desde a retificação de calibração até a moagem final, sempre resultados de moagem precisos e de alta qualidade.

Material de imagem:

Product Top View (PTV)

Parte da frente:

ID 5034

Parte de trás:

ID

Imagem da aplicação

Produção de

ID 118399

móveis:

Show do produto:

Macro fotografia:

Imagem da embalagem:

Imagem do grupo de produtos:

ID 118400

- Aplicação principal
- Aplicação secundária