

Ficha de dados técnicos

1919 siawood +



| | |
|------------|------------|
| Status: | Ok |
| Aprovação: | 22.11.2023 |

| Classificação | Séries abertas |
|----------------------|--|
| Tipo de produto: | Abrasivos flexíveis |
| Setores principais: | Produção de móveis Construindo interiores |
| Outros setores: | Cozinhas Placas Parquete |







| Perfil do produto | |
|--------------------------|---------------------------|
| Tipo de grão: | óxido de alumínio |
| Granulometria (total): | 36-220 FEPA P / ISO 6344 |
| Costado: | Papel F (FSC-certificado) |
| Tipo de distribuição: | aberto eletrostático |
| Aglutinante: | resina sintética pura |
| Revestimento especial: | |
| Equipamento: | TopTec |



| Características | | Tecnologia |
|------------------------|-------------------|--|
| Taxa de remoção: | 9 - muito elevada | - Camada aberta - siafast - TopTec |
| Durabilidade: | 10 - muito longa | |
| Acabamento: | 8 - boa | |
| Flexibilidade: | 3 - rígido | |
| Força de compressão: | | |

| Vantagens | |
|-------------------------|---|
| Construindo interiores: | <ul style="list-style-type: none">- Requisitos máximos de qualidade no lixamento estacionário de madeira- Empastamento mínimo graças à moderna tecnologia de distribuição- Performance e durabilidade muito elevadas- Alta capacidade de desbaste com um acabamento excelente- Máxima estabilidade e rigidez do costado- Custos reduzidos de lixamento devido à sua longa durabilidade |
| Produção de móveis: | <ul style="list-style-type: none">- Requisitos máximos de qualidade no lixamento estacionário de madeira- Empastamento mínimo graças à moderna tecnologia de distribuição- Performance e durabilidade muito elevadas- Alta capacidade de desbaste com um acabamento excelente- Máxima estabilidade e rigidez do costado- Custos reduzidos de lixamento devido à sua longa durabilidade |

| Aplicações | |
|-------------------------|---|
| Construindo interiores: | |
| Produção de móveis: | <ul style="list-style-type: none">- Calibrar superfícies- Lixamento grosso de madeira maciça e painéis de madeira- Polimento fino de madeira maciça, folheados e painéis de madeira |

| Material | | |
|-------------------------|--|--|
| Construindo interiores: | Madeira Madeira Madeira Massa Materiais de superfície sólida Primer | Plástico ● Madeira macia ○ Madeira dura Madeira resinosa Massa Minerais Primer |
| Produção de móveis: | Madeira maciça Madeira maciça Madeira maciça Materiais sintéticos Materiais sintéticos Revestimentos Revestimentos | ● Madeira macia ● Madeira dura ● Madeira resinosa ○ Minerais ○ Plástico ○ Massa ○ Primer |

| Disponibilidade | Confecção superior | Confecção inferior |
|---|--------------------|---|
|  | Rolos | - Jumbolino - Rolos Jumbo - Rolos de papel - Rolos siafast - Rolos econômicos |
|  | Folhas | - Folhas Manuais |
|  | Tiras | - Tiras siafast - Tiras autocolantes - Tiras diversas |
|  | Delta e polígonos | - Delta e polígonos |
|  | Discos | - 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 Delta |
|  | Lixamento com máquina portátil | Lixadeira excêntrica/lixadeira rotativa |

Ficha de dados técnicos

1919 siawood +



| Aplicação | Grupo superior | Subgrupo |
|------------|------------------------------------|--|
| | Lixamento com máquina portátil | Roto-orbital |
| | Lixamento manual | Lixamento manual com bloco para lixar |
| | Lixamento com cinta estacionária | Lixamento com cinta transversal |
| | Lixamento com cinta estacionária | Lixamento com cinta para bordas |
| | Lixamento com cinta estacionária | Lixamento com cinta longa |
| | 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 com máquina estacionária | Lixamento estacionário de disco |
| | Lixamento com máquina estacionária | Lixamento de cilindros |
| | Lixamento com máquina estacionária | Lixamento de casquilhos |
| Lixamento: | Lixamento a seco | |

| Detalhes | |
|----------------------------|--|
| nenhuma aptidão para: | - Lixamento úmido |
| Recomendação de lixamento: | - P80 - P800: cintas mais largas do que 1'800 mm somente após tentativas prévias |
| 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 padrão para o lixamento de madeira e verniz |
| Copy: | Utilizável universalmente como produto multiúso, a siawood 1919+ satisfaz as mais altas exigências da indústria transformadora de madeira, devido às suas excelentes características nas aplicações em madeira e verniz. |

Ficha de dados técnicos

1919 siawood +



| Informações | | | |
|------------------------------|------------------------|-------------------------|---------|
| Material de imagem: | Product Top View (PTV) | Parte da frente: | ID |
| | | Parte de trás: | ID |
| | Imagem da aplicação | Construindo interiores: | ID 6712 |
| | | Produção de móveis: | ID 6712 |
| | Show do produto: | | |
| | Macro fotografia: | | |
| Imagem da embalagem: | | | |
| Imagem do grupo de produtos: | | | ID 5652 |

- Aplicação principal
- Aplicação secundária