



# Construindo interiores

Soluções de lixamento para pintores, gesseiros, carpinteiros e outros profissionais



# Soluções de lixamento para verdadeiros especialistas

Armações em aço e portas de elevador

Pág. 30

Materiais de superfície sólida

Pág. 24

Superfícies de costados em madeira

Pág. 20

Concreto à vista

Pág. 16

6

4

3

5

1

2

**Casa sia**  
simples, lógica e rápida

Janelas

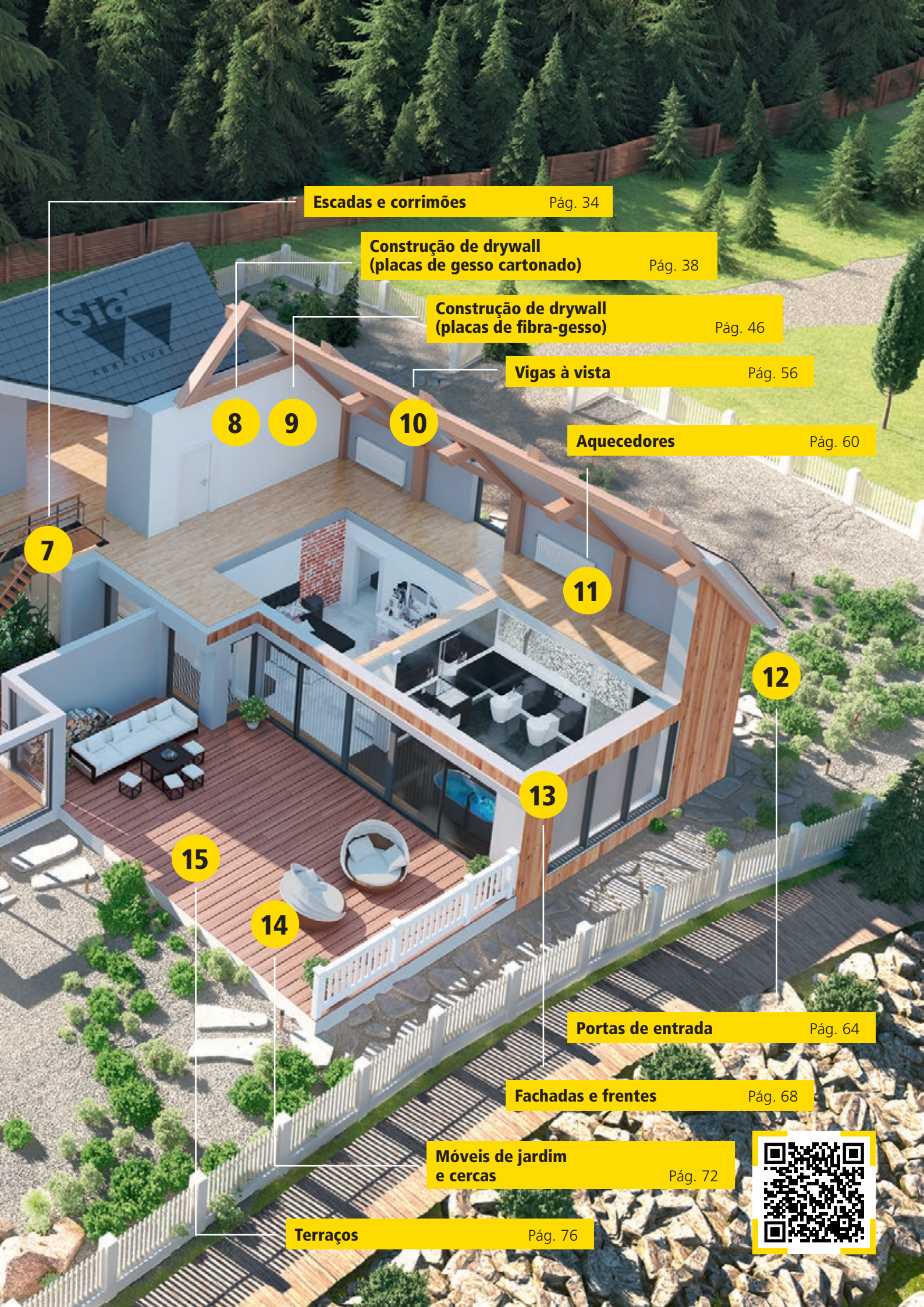
Pág. 8

Assoalho

Pág. 12







**Escadas e corrimões** Pág. 34

**Construção de drywall (placas de gesso cartonado)** Pág. 38

**Construção de drywall (placas de fibra-gesso)** Pág. 46

**Vigas à vista** Pág. 56

**Aquecedores** Pág. 60

**Portas de entrada** Pág. 64

**Fachadas e frentes** Pág. 68

**Móveis de jardim e cercas** Pág. 72

**Terraços** Pág. 76



8

9

10

11

12

13

15

14

7



**sia Abrasives**



## **sia Abrasives – Somos especialistas em abrasivos**

Temos paixão pelas soluções de abrasivos profissionais para a indústria e o comércio.

Com nossos processos abrasivos claramente definidos para todos os materiais e aplicações, podemos sempre encontrar a solução certa para obter uma superfície perfeita.

Como um dos maiores fabricantes mundiais de produtos abrasivos de alta qualidade, desenvolvemos e produzimos abrasivos em uma ampla variedade de formas, dimensões e especificações.

## **A sua ferramenta para uma superfície perfeita**







## Soluções para profissionais

Eficientes e econômicas

- As soluções de abrasivos da sia Abrasives são usadas em diversos setores.
- A análise abrangente do processo de lixamento gera aplicações rápidas e econômicas.
- A produtividade do processo de trabalho é o objetivo principal.



## Alta qualidade

Líder tecnológico inovador

- Os mais recentes métodos de produção e tecnologias garantem a mais alta qualidade.
- Os processos com monitoração ultrassônica garantem a continuidade da alta qualidade.
- Métodos de testes padronizados garantem a máxima segurança do produto.



## Parceiros profissionais

Tecnicamente qualificados e experientes

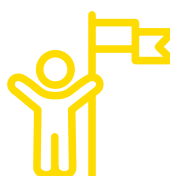
- De profissionais para profissionais: Uma equipe de consulta otimizada para que você obtenha excelentes resultados no lixamento.
- Nossos consultores especializados possuem uma vasta experiência técnica, podendo encontrar a solução abrasiva ideal para você.
- Estamos ao seu lado, onde quer que você esteja. Representada globalmente em mais de 80 países.



## Superfícies perfeitas

Acabamento da sia Abrasives

- A superfície perfeita oferece proteção, design e estética aprimorados ou melhor funcionalidade.
- Nós o ajudaremos a obter o melhor de cada superfície.
- Suas especificações são a nossa meta.

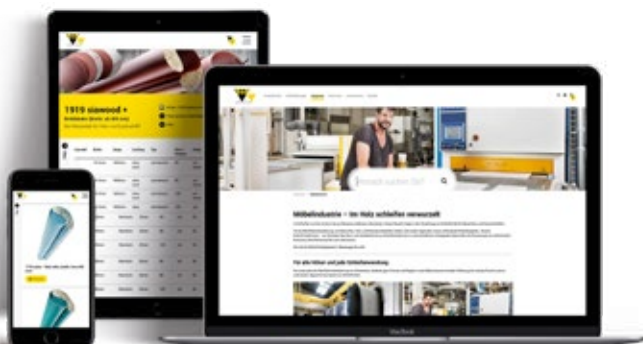


## Especialistas experientes

Qualificados e comprovados

- Os abrasivos são nossa principal competência.
- Oferecemos um sortimento completo de produtos para qualquer aplicação de lixamento.
- Somos um fabricante com mais de 140 anos de experiência!

[sia-abrasives.com](http://sia-abrasives.com)



Siga-nos





# Soluções de lixamento para verdadeiros especialistas







**A solução de lixamento perfeita** a partir da p. 8

**Descrições de produtos** a partir da p. 82

**Pesquisa de produtos** a partir da p. 92



1

# Solução de sistema

## Recuperação de janelas



### 1 Preparação



- Cobrir as partes que você não está reformando
- Aplicar uma camada leve sobre fissuras e furos

### 2 Desbastar



- Desbastar por inteiro a tinta não maleável/com pouca aderência
- Polir toda a moldura da janela



#### Lixamento manual

P80/P120 Desbastar  
P180 Polir



7900 sianet



1960 siarexx



1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P80/P120 Desbastar  
P180 Polir



7900 sianet



1960 siarexx



1944 siaone

### 5 Segunda pintura



- Limpar bem a superfície
- Aplicar a segunda camada de pintura de acordo com as indicações do fabricante de tinta

### Dica do especialista:

Usar siasponge Combination Block para um lixamento intermediário preciso.



7990 siasponge



### Dica do especialista:

Usar sifleece para um lixamento intermediário suave e rápido.



6120 sifleece







### 3 Aplicar a primeira camada



- Limpar bem a janela
- Aplicar a primeira pintura de acordo com as indicações do fabricante de tinta

### 4 Lixamento intermediário



- Desbastar as fibras da madeira que restaram devido à umidade na tinta



**Lixamento manual**  
P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



**Lixamento com máquina**  
P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Janelas com uma superfície perfeita



Antes



Depois



1

Produtos

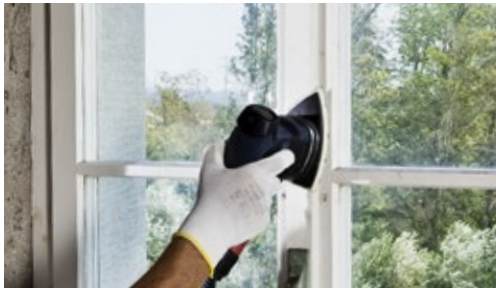
# Recuperação de janelas



## A solução de lixamento perfeita



Ø 125 mm



100 x 147 mm



230 x 280 mm



115 mm (largura)



152 x 229 mm



Ø 125 mm



98 x 69 x 26 mm





## Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0180	180
5869.5710.0240	240



## Better

Alta performance e superfícies de qualidade



### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0180	180
7375.1406.0240	240



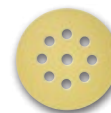
## Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



### 1944 siaone (9 furos)

Nº do art.	Grão
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0180	180
4569.9165.0240	240



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
0998.5363.0080	80
0998.5363.0120	120
0998.5363.0180	180
0998.5363.0240	240



### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
6318.5062.0080	80
6318.5062.0120	120
6318.5062.0180	180
6318.5062.0240	240



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0180	180
1635.2907.0240	240



10 m

### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0180	180
4097.5762.0240	240



Nº do art.	Grão
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0180	180
0906.6878.0240	240



5 m

### 1902 siacraft

Nº do art.	Grão
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0180	180
2849.9871.0240	240



### 6120 siafleece

Nº do art.	Grão
4132.9840.6921 (152x229 mm)	very
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)	fine



### 7990 siasponge

Nº do art.	Grão
0070.1255	medium
0070.1230	fine





# Solução de sistema

## Assoalho recém- assentado



### 1 Lixamento básico



#### Lixamento com máquina P40 / P60

- ★★★★★ 2812 siaral
- ★★★★☆ 2920 siawood

- Alisar todas as irregularidades
- Trabalhar com polimento cruzado em função do grão
- Lixar novamente ao longo da parede com a máquina portátil

### 2 Pré-lixamento



- Aplicar massa nas fissuras e nos defeitos da madeira
- Continuar a lixar com polimento cruzado após a secagem

### 4 Primeira aplicação de óleo / verniz



- Limpar bem a superfície
- Aplicar o óleo ou verniz de acordo com as indicações do fabricante
- Importante: distribuir o óleo uniformemente

### 5 Lixamento intermediário



#### Lixamento com máquina very fine

- ★★★★★ 6120 siafleece

- Dependendo do verniz e do desgaste, preparar uma 2ª aplicação
- Respeitar o tempo de secagem de acordo com as indicações do fabricante de óleo / tinta

- Desbastar as fibras de madeira que restaram com não tecido

### 6 Segunda aplicação de óleo / verniz



- Usar um pouco menos de óleo / verniz do que na 1ª aplicação
- Óleo: após 5 minutos, eliminar o óleo restante esfregando com um pano

### Dica do especialista:

Colocar folhas Delta (P220) sobre o não tecido (very fine) para um acabamento perfeito.



1960 siarexx







Disponibilidade dos produtos para parquet

- Venda através das lojas especializadas sia Abrasives nos seguintes países: Austrália, China, Itália, Países Baixos, Suíça e Singapura
- Venda através das lojas especializadas Bona visível em: [www.Bona.com](http://www.Bona.com)

### 3 Lixamento fino



#### Lixamento com máquina P80/P100

- ★★★★★ 2812 siaral
- ★★★★☆ 2920 siawood



- Polimento fino em toda a superfície
- Lixar novamente ao longo da parede com a máquina portátil



#### Lixamento com máquina P120

- ★★★★★ 1749 siaral

## Superfície do assoalho com acabamento perfeito



Antes



Depois



2

Produtos

# Assoalho recém-assentado



## A solução de lixamento perfeita



Ø 407 mm



Ø 178 mm



Ø 150 mm



200 x 750 mm



100 x 147 mm



Ø 407 mm





Disponibilidade dos produtos para parquet

- Venda através das lojas especializadas sia Abrasivos nos seguintes países: Austrália, China, Itália, Países Baixos, Suíça e Singapura
- Venda através das lojas especializadas Bona visível em: [www.Bona.com](http://www.Bona.com)

## Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



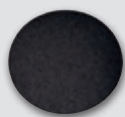
### 1749 siaral

Nº do art.	Grão
2690.6226.0120.01	120



### 1749 siaral

Nº do art.	Grão
3587.8581.0040.01	40
3587.8581.0060.01	60
3587.8581.0080.01	80
3587.8581.0100.01	100
3587.8581.0120.01	120



### 1749 siaral

Nº do art.	Grão
2981.4558.0040.01	40
2981.4558.0060.01	60
2981.4558.0080.01	80
2981.4558.0100.01	100
2981.4558.0120.01	120



## Better

Alta performance e superfícies de qualidade



### 1919 siawood

Nº do art.	Grão
7756.0796.0040	40
7756.0796.0060	60
7756.0796.0080	80
7756.0796.0100	100
7756.0796.0120	120



## Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



### 2812 siaral

Nº do art.	Grão
7271.6954.0040	40
7271.6954.0060	60
1173.7707.0080	80
8785.5450.0100	100



### 2920 siawood

Nº do art.	Grão
9598.5525.0040	40
9598.5525.0060	60
3500.5811.0080	80
1144.5673.0100	100



### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
6318.5062.0320	320



### 6120 siafleece

Nº do art.	Grão
0049.0168.6932	very fine





## Solução de sistema

# Concreto à vista

### 1 Preparação



- Cobrir o chão e os arredores
- Lixar a costura de concreto com disco de rebarba ou disco de fresagem diamantado

### 2 Desbastar



- Polir a superfície para remover os resíduos do agente desmoldante



#### Lixamento com máquina P100

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1749 sialal

### Dica do especialista:

Caso seja necessário pintar a superfície, a área de concreto tem de ser polida para melhor fixação. Em alternativa também é possível efetuar uma pintura prévia com uma base aderente.







### 3 Extrafino



- Lixar com não tecido para uma superfície extrafina



**Lixamento fino**  
medium

★★★★★ 6120 siaflece

### 4 Impregnar (opcional)



- Para proteger contra manchas (p. ex. café ou gordura), o concreto também pode ser impregnado

## Concreto à vista com uma superfície perfeita





3

Produtos

## Concreto à vista



## A solução de lixamento perfeita



Ø 225 mm



Ø 150 mm



Ø 150 mm





### Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



### Better

Alta performance e superfícies de qualidade



### Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



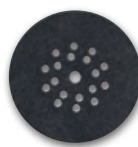
#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
8023.0581.0100	100



#### 1749 siaral

Nº do art.	Grão
7635.2076.0100.01	100



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
6397.0967.0100	100



#### 1749 siaral

Nº do art.	Grão
2981.4558.0100.05	100



#### 6120 siafleece

Nº do art.	Grão
7866.2539.4721	medium





Solução de sistema

# Aplicar massa nas superfícies de costados em madeira e pintar



## 1 Preparação



- Cobrir ou descolar os elementos que não serão pintados
- Aplicar uma camada leve sobre fissuras e furos

## 2 Lixamento básico



- Alisar as maiores irregularidades e a massa
- Efetuar em seguida o polimento fino da superfície inteira



### Lixamento manual P120/P180

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



### Lixamento com máquina P120/P180

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

## 5 Segunda pintura



- Limpar bem a superfície
- Aplicar a segunda camada de pintura de acordo com as indicações do fabricante de tinta

## Dica do especialista:

Executar um lixamento intermediário rápido e suave das superfícies e arestas com o não tecido.



6120 siaflece







### 3 Primeira pintura



- Limpar bem a superfície
- Aplicar a primeira pintura de acordo com as indicações do fabricante de tinta

### 4 Lixamento intermediário



- Desbastar as fibras da madeira que restaram devido à umidade na tinta



#### Lixamento manual P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Costado em madeira com uma superfície perfeita





# Aplicar massa nas superfícies de costados em madeira e pintar



## A solução de lixamento perfeita



Ø 150 mm



Ø 125 mm



100 x 147 mm



230 x 280 mm



115 mm (largura)



Ø 150 mm


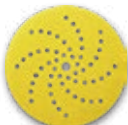













Ø 125 mm



152 x 229 mm



Best	Better	Good																								
Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade	Alta performance e superfícies de qualidade	Desempenho comprovado e superfícies de qualidade																								
★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆																								
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6397.0967.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	6397.0967.0120	120	6397.0967.0180	180	6397.0967.0240	240	<p><b>1960 siarexx (Multi furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1762.1219.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	1762.1219.0120	120	1762.1219.0180	180	1762.1219.0240	240	<p><b>1944 siaone (15 furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7425.4595.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	7425.4595.0120	120	7425.4595.0180	180	7425.4595.0240	240
Nº do art.	Grão																									
6397.0967.0120	120																									
6397.0967.0180	180																									
6397.0967.0240	240																									
Nº do art.	Grão																									
1762.1219.0120	120																									
1762.1219.0180	180																									
1762.1219.0240	240																									
Nº do art.	Grão																									
7425.4595.0120	120																									
7425.4595.0180	180																									
7425.4595.0240	240																									
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5869.5710.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	5869.5710.0120	120	5869.5710.0180	180	5869.5710.0240	240	<p><b>1960 siarexx (Multi furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7375.1406.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	7375.1406.0120	120	7375.1406.0180	180	7375.1406.0240	240	<p><b>1944 siaone (9 furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4569.9165.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	4569.9165.0120	120	4569.9165.0180	180	4569.9165.0240	240
Nº do art.	Grão																									
5869.5710.0120	120																									
5869.5710.0180	180																									
5869.5710.0240	240																									
Nº do art.	Grão																									
7375.1406.0120	120																									
7375.1406.0180	180																									
7375.1406.0240	240																									
Nº do art.	Grão																									
4569.9165.0120	120																									
4569.9165.0180	180																									
4569.9165.0240	240																									
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0998.5363.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>0998.5363.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>0998.5363.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	0998.5363.0120	120	0998.5363.0180	180	0998.5363.0240	240	<p><b>1960 siarexx</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6318.5062.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>6318.5062.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>6318.5062.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	6318.5062.0120	120	6318.5062.0180	180	6318.5062.0240	240									
Nº do art.	Grão																									
0998.5363.0120	120																									
0998.5363.0180	180																									
0998.5363.0240	240																									
Nº do art.	Grão																									
6318.5062.0120	120																									
6318.5062.0180	180																									
6318.5062.0240	240																									
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1635.2907.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table>  <p>10 m</p>	Nº do art.	Grão	1635.2907.0120	120	1635.2907.0180	180	1635.2907.0240	240	<p><b>1960 siarexx</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4097.5762.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	4097.5762.0120	120	4097.5762.0180	180	4097.5762.0240	240	<p><b>1902 siacraft</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2849.9871.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	2849.9871.0120	120	2849.9871.0180	180	2849.9871.0240	240
Nº do art.	Grão																									
1635.2907.0120	120																									
1635.2907.0180	180																									
1635.2907.0240	240																									
Nº do art.	Grão																									
4097.5762.0120	120																									
4097.5762.0180	180																									
4097.5762.0240	240																									
Nº do art.	Grão																									
2849.9871.0120	120																									
2849.9871.0180	180																									
2849.9871.0240	240																									
<p><b>6120 siaflece</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4132.9840.6921 (152 x 229 mm)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7866.2539.6932 (Ø 150 mm)</td> <td>very fine</td> </tr> <tr> <td>7338.6815.6921 (Ø 125 mm)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	4132.9840.6921 (152 x 229 mm)		7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine	7338.6815.6921 (Ø 125 mm)			<p><b>1960 siarexx</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0906.6878.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>0906.6878.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>0906.6878.0240</td> <td>240</td> </tr> </tbody> </table>  <p>5 m</p>	Nº do art.	Grão	0906.6878.0120	120	0906.6878.0180	180	0906.6878.0240	240								
Nº do art.	Grão																									
4132.9840.6921 (152 x 229 mm)																										
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine																									
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)																										
Nº do art.	Grão																									
0906.6878.0120	120																									
0906.6878.0180	180																									
0906.6878.0240	240																									



Solução de sistema

## Materiais de superfície sólida com um acabamento fosco

### 1 Preparação



- Cobrir e proteger os elementos a não lixar

### 2 Desbastar



- Lixar as irregularidades, como riscos ou manchas antigas



#### Lixamento com máquina P180/P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1950 siaspeed

### Dica do especialista:

Use um pano de microfibra para uma limpeza ideal da superfície.



Pano de microfibra





### 3 Polimento

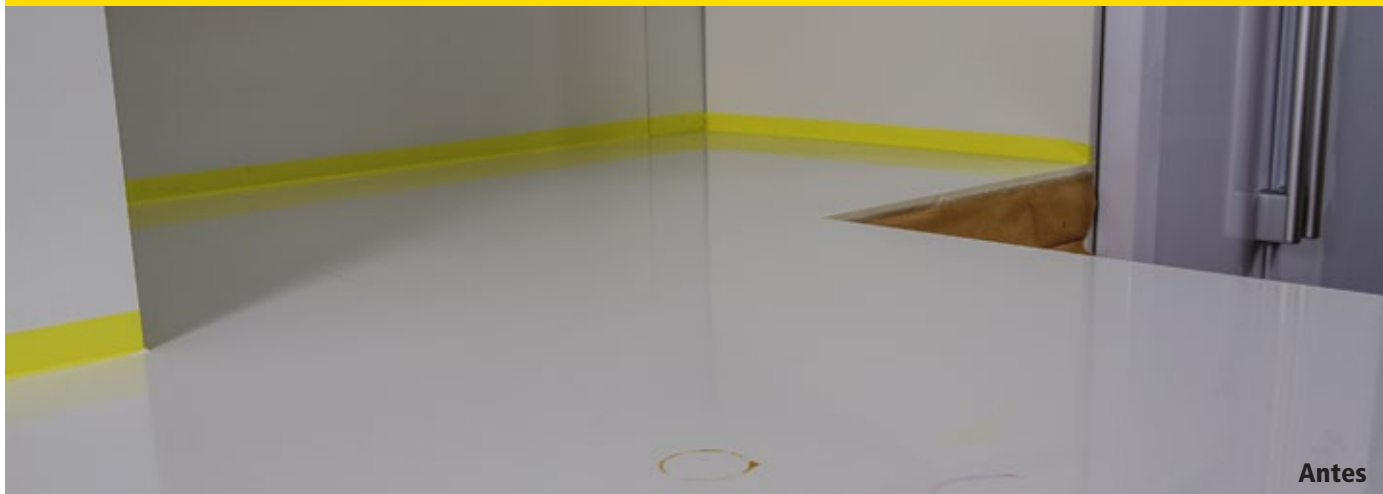


**Lixamento com máquina**  
very fine

★★★★★ 6120 siaflece

- Remover o pó para verificar a superfície
- Polir toda a superfície com não tecido

## Materiais de superfície sólida com acabamento perfeito





Solução de sistema

# Materiais de superfície sólida com um acabamento brilhante

## 1 Preparação



- Cobrir e proteger os elementos a não lixar

## 2 Desbastar



- Lixar as irregularidades, como riscos ou manchas antigas
- Lixar toda a superfície com sua respectiva granulação



### Lixamento com máquina

P180/P240/P400/P600

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1950 siaspeed

## 4 Preparação do polimento



- Lixar toda a superfície a úmido
- Limpar a seguir



### Lixamento com máquina

3000

- ★★★★★ 7240 siacarat
- ★★★★☆ 7940 siaair

## 5 Polir



- Aplicar agente de polimento na esponja e polir toda a superfície



### Lixamento com máquina

- ★★★★★ siachrome cut



### 3 Lixar a úmido



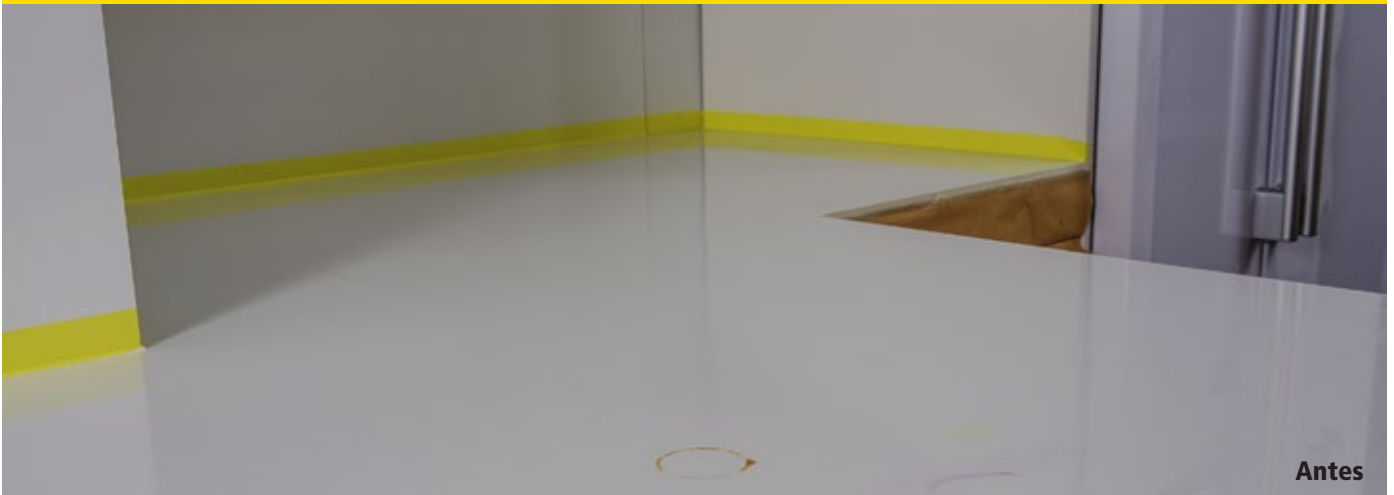
#### Lixamento com máquina

P800

★★★★★ 1950 siaspeed

- Desengatar a aspiração de pó
- Colocar o disco de proteção e lixar toda a superfície a úmido

## Materiais de superfície sólida com acabamento perfeito





Produtos

# Materiais de superfície sólida



## A solução de lixamento perfeita



Ø 150 mm



Ø 150 mm



Ø 150 mm



Ø 150 mm





<b>Best</b> Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade	<b>Better</b> Alta performance e superfícies de qualidade	<b>Good</b> Desempenho comprovado e superfícies de qualidade																																
★★★★★★	★★★★☆	★★★★☆																																
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6397.0967.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0240</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0400</td> <td>400</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>1950 siaspeed (Multi furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8443.7842.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0240</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0400</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0600</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>7546.2948.0800</td> <td>800</td> </tr> </tbody> </table>	Nº do art.	Grão	6397.0967.0180	180	6397.0967.0240	240	6397.0967.0400	400	Nº do art.	Grão	8443.7842.0180	180	8443.7842.0240	240	8443.7842.0400	400	8443.7842.0600	600	7546.2948.0800	800	<p><b>1950 siaspeed (Multi furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8443.7842.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0240</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0400</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0600</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>7546.2948.0800</td> <td>800</td> </tr> </tbody> </table>	Nº do art.	Grão	8443.7842.0180	180	8443.7842.0240	240	8443.7842.0400	400	8443.7842.0600	600	7546.2948.0800	800	
Nº do art.	Grão																																	
6397.0967.0180	180																																	
6397.0967.0240	240																																	
6397.0967.0400	400																																	
Nº do art.	Grão																																	
8443.7842.0180	180																																	
8443.7842.0240	240																																	
8443.7842.0400	400																																	
8443.7842.0600	600																																	
7546.2948.0800	800																																	
Nº do art.	Grão																																	
8443.7842.0180	180																																	
8443.7842.0240	240																																	
8443.7842.0400	400																																	
8443.7842.0600	600																																	
7546.2948.0800	800																																	
<p><b>7240 siacarat</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9967.9911.3000</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table>	Nº do art.	Grão	9967.9911.3000	3000	<p><b>7940 siaair</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5163.3687.3000</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table>	Nº do art.	Grão	5163.3687.3000	3000																									
Nº do art.	Grão																																	
9967.9911.3000	3000																																	
Nº do art.	Grão																																	
5163.3687.3000	3000																																	
<p><b>6120 siafleece</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7866.2539.6932</td> <td>very fine</td> </tr> </tbody> </table>	Nº do art.	Grão	7866.2539.6932	very fine																														
Nº do art.	Grão																																	
7866.2539.6932	very fine																																	
<p><b>Protection Disc</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0020.3453</td> </tr> </tbody> </table>	Nº do art.	0020.3453																																
Nº do art.																																		
0020.3453																																		
<p><b>siachrome cut</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0020.6663</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Pano de microfibra</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0020.3185</td> </tr> </tbody> </table>	Nº do art.	0020.6663	Nº do art.	0020.3185																														
Nº do art.																																		
0020.6663																																		
Nº do art.																																		
0020.3185																																		

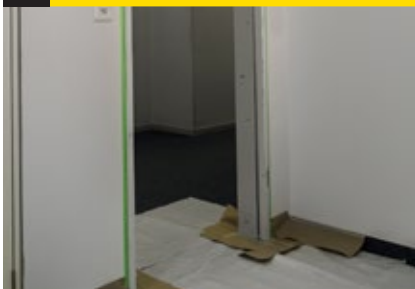


# Solução de sistema

## Armações em aço (portas de elevador) novas / a reformar



### 1 Preparação



- Cobrir a área circundante
- Retirar a folha do metal novo e remover a película de óleo com diluente

### 2 Desbastar



- Desbastar os pontos com ferrugem
- Aplicar massa nos amassados e conca-vidades e lixar bem
- Polir a porta inteira



#### Lixamento manual

P120/P180

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P120/P180

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

### 5 Segunda pintura



- Pintar primeiro os locais de difícil acesso com pincel
- Por fim, aplicar a tinta em toda a superfície com rolo

### Dica do especialista:

Usar siasponge Combination Block para um pré-lixamento rápido.



7990 siasponge





### 3 Aplicar a primeira camada



- Aplicar primeiro o primário com o pincel nos locais que não podem ser acedidos com o rolo
- Em seguida aplicar o rolo em toda a superfície

### 4 Lixamento intermediário



- Observar o tempo de secagem
- Executar o lixamento intermediário em toda a superfície



#### Lixamento manual P240

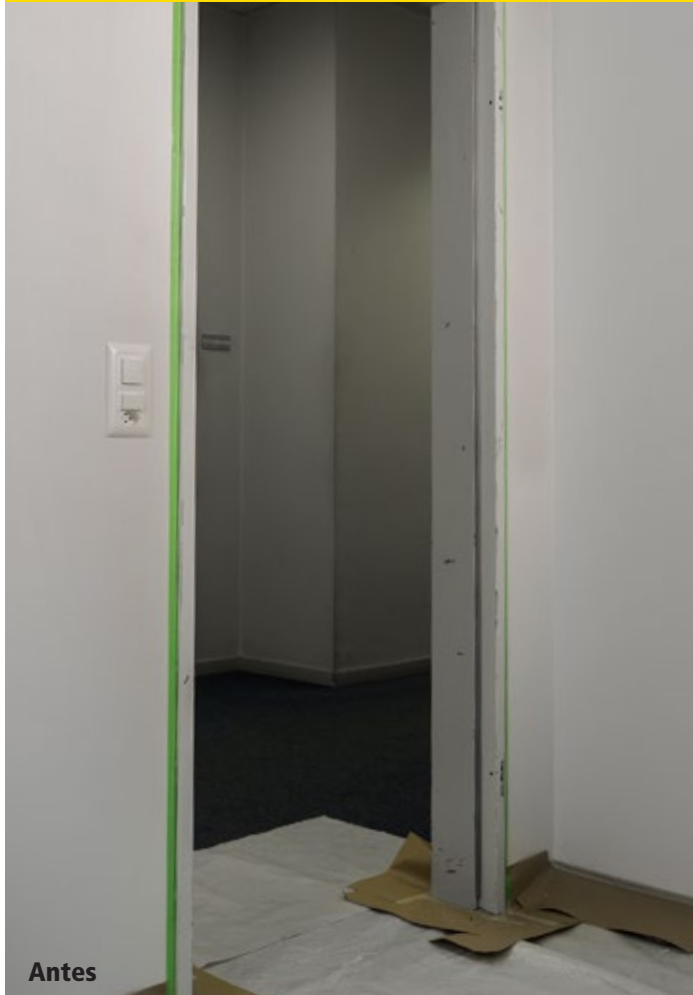
- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

## Arquitrave da porta com uma superfície perfeita



Antes



Depois

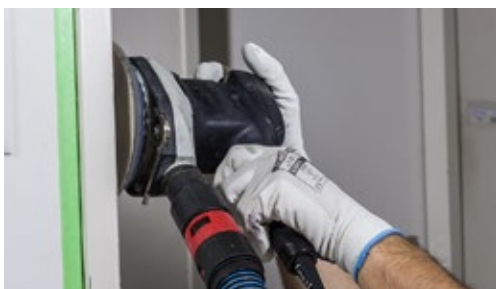


Produtos

# Armações em aço (portas de elevador) novas / a reformar



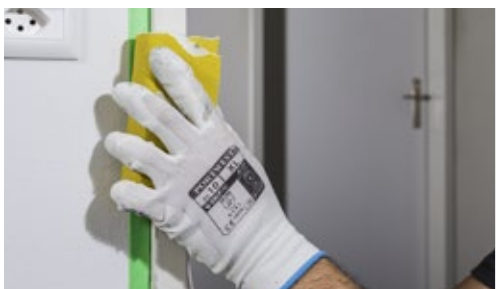
## A solução de lixamento perfeita



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largura)



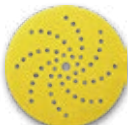
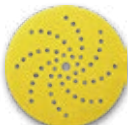



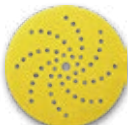






























100 x 147 mm



98 x 69 x 26 mm



<b>Best</b> Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade ★★★★★	<b>Better</b> Alta performance e superfícies de qualidade ★★★★★☆	<b>Good</b> Desempenho comprovado e superfícies de qualidade ★★★★★☆☆																														
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		6397.0967.0120	120	6397.0967.0180	180	6397.0967.0240	240		<p><b>1960 siarexx (Multi furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		1762.1219.0120	120	1762.1219.0180	180	1762.1219.0240	240		<p><b>1944 siaone (15 furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		7425.4595.0120	120	7425.4595.0180	180	7425.4595.0240	240	
Nº do art.	Grão																															
6397.0967.0120	120																															
6397.0967.0180	180																															
6397.0967.0240	240																															
Nº do art.	Grão																															
1762.1219.0120	120																															
1762.1219.0180	180																															
1762.1219.0240	240																															
Nº do art.	Grão																															
7425.4595.0120	120																															
7425.4595.0180	180																															
7425.4595.0240	240																															
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		5869.5710.0120	120	5869.5710.0180	180	5869.5710.0240	240		<p><b>1960 siarexx (Multi furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		7375.1406.0120	120	7375.1406.0180	180	7375.1406.0240	240		<p><b>1944 siaone (9 furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		4569.9165.0120	120	4569.9165.0180	180	4569.9165.0240	240	
Nº do art.	Grão																															
5869.5710.0120	120																															
5869.5710.0180	180																															
5869.5710.0240	240																															
Nº do art.	Grão																															
7375.1406.0120	120																															
7375.1406.0180	180																															
7375.1406.0240	240																															
Nº do art.	Grão																															
4569.9165.0120	120																															
4569.9165.0180	180																															
4569.9165.0240	240																															
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0240</td> <td>240</td> <td>10 m</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		1635.2907.0120	120	1635.2907.0180	180	1635.2907.0240	240	10 m	<p><b>1960 siarexx</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		4097.5762.0120	120	4097.5762.0180	180	4097.5762.0240	240		<p><b>1902 siacraft</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		2849.9871.0120	120	2849.9871.0180	180	2849.9871.0240	240	
Nº do art.	Grão																															
1635.2907.0120	120																															
1635.2907.0180	180																															
1635.2907.0240	240	10 m																														
Nº do art.	Grão																															
4097.5762.0120	120																															
4097.5762.0180	180																															
4097.5762.0240	240																															
Nº do art.	Grão																															
2849.9871.0120	120																															
2849.9871.0180	180																															
2849.9871.0240	240																															
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>0998.5363.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>0998.5363.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>0998.5363.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		0998.5363.0120	120	0998.5363.0180	180	0998.5363.0240	240		<p><b>1960 siarexx</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>6318.5062.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>6318.5062.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>6318.5062.0240</td> <td>240</td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		6318.5062.0120	120	6318.5062.0180	180	6318.5062.0240	240												
Nº do art.	Grão																															
0998.5363.0120	120																															
0998.5363.0180	180																															
0998.5363.0240	240																															
Nº do art.	Grão																															
6318.5062.0120	120																															
6318.5062.0180	180																															
6318.5062.0240	240																															
<p><b>7990 siasponge</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>0070.1255</td> <td>medium</td> </tr> <tr> <td>0070.1230</td> <td>fine</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		0070.1255	medium	0070.1230	fine																									
Nº do art.	Grão																															
0070.1255	medium																															
0070.1230	fine																															



Solução de sistema

## Tratar escadas e corrimões (lubrificação)



### 1 Preparação



- Limpar para remover toda a poeira e os resíduos do revestimento
- Reparar as fissuras com massa ou remendar com madeira

### 2 Lixamento básico



- Alisar as maiores irregularidades
- Desbastar a tinta usada
- Executar o lixamento fino da escada



#### Lixamento manual

P80/P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P80/P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

### 5 Segunda aplicação de óleo



- Aplicar o óleo conforme as indicações do fabricante
- Deixar atuar durante cinco minutos e em seguida limpar com um pano

### Dica do especialista:

Usar siafleece para elementos curvos.



6120 siafleece





### 3 Primeira aplicação de óleo



- Após a limpeza aplicar o óleo conforme indicado pelo produtor
- Importante: o óleo tem de ser aplicado uniformemente

### 4 Lixamento intermediário



- Desbastar as fibras da madeira, que permanecem devido à aplicação de óleo, para um acabamento fino



#### Lixamento manual P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Escada com uma superfície perfeita



Antes



Depois






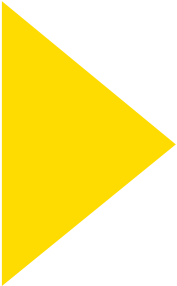



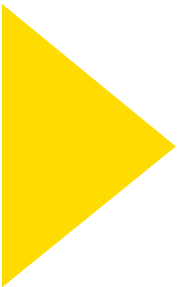



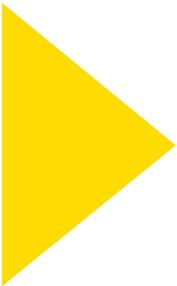




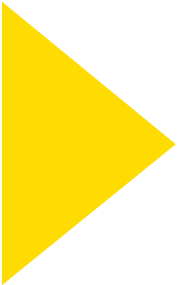





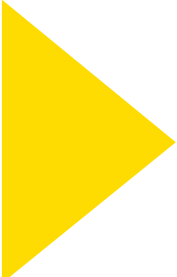
7

Produtos

## Tratar escadas e corrimões (lubrificação)



### A solução de lixamento perfeita

		 Ø 150 mm			
		 Ø 125 mm			
		 100 x 147 mm			
		 230 x 280 mm	 115 mm (largura)		
		 Ø 150 mm	 Ø 125 mm	 152 x 229 mm	



### Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120
6397.0967.0240	240



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0240	240



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
0998.5363.0080	80
0998.5363.0120	120
0998.5363.0240	240



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0240	240



10 m

#### 6120 siafleece

Nº do art.	Grão
4132.9840.6921 (152 x 229 mm)	
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)	



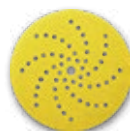
### Better

Alta performance e superfícies de qualidade



#### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120
1762.1219.0240	240



#### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0240	240



#### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
6318.5062.0080	80
6318.5062.0120	120
6318.5062.0240	240



#### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0240	240



#### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0240	240



5 m

### Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



#### 1944 siaone (15 furos)

Nº do art.	Grão
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120
7425.4595.0240	240



#### 1944 siaone (9 furos)

Nº do art.	Grão
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0240	240



#### 1902 siacraft

Nº do art.	Grão
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0240	240





Solução de sistema

8

## Construção de drywall (placas de gesso cartonado)

Acabamento médio

Q2

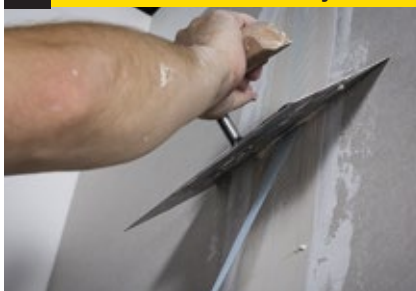


### 1 Aplicar massa previamente



- Limpar a superfície
- Umedecer as juntas transversais com um pincel
- Aplique o preenchimento perpendicularmente à articulação e
- limpe ao longo da junta para remover

### 2 Tiras de cobertura de juntas



- Inserir tiras de fibra de vidro
- Prossiga cuidadosamente com uma espátula de alisamento

### 3 Aplicar massa



- Deixar secar a massa
- Retirar a massa com quinas vivas
- Aplicar novamente massa nas juntas em uma largura um pouco maior

## Placas de gesso cartonado – Visão geral dos níveis de qualidade

**Q2** **Nível de qualidade:**  
Para paredes de estruturas médias e grossas (ex. papéis de parede texturizados) ou demão final a partir do tamanho do grão de 1 mm

**Q3** **Nível de qualidade:**  
Para pinturas e revestimentos de estrutura fina e demão final, abaixo do tamanho do grão de 1 mm

**Q4** **Nível de qualidade:**  
Para estuque, revestimentos de parede lisos com brilho (ex. papéis de parede em metal/vinil)



## 4 Acabamento



- Deixar a superfície revestida secar totalmente
- Lixar a superfície preenchida
- Cuidado: não lixar o papelão das placas



### Lixamento manual

P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft

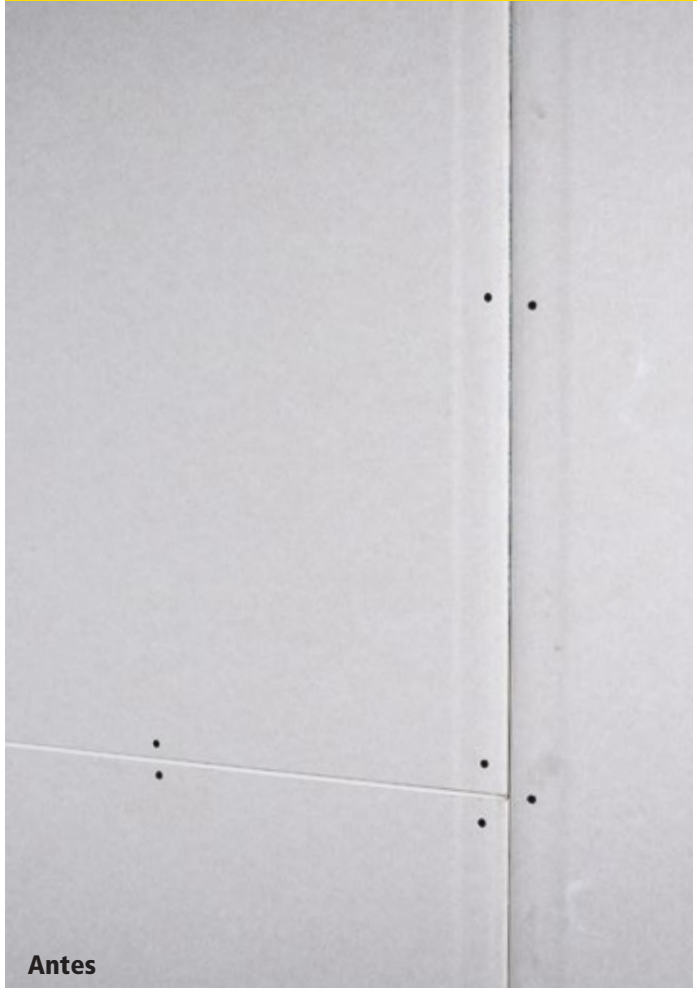


### Lixamento com máquina

P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Placa de gesso cartonado com uma superfície perfeita



Antes



Depois



Solução de sistema

8

## Construção de drywall (placas de gesso cartonado)

Acabamento fino

Q3

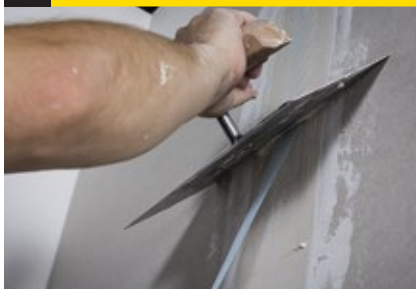


### 1 Aplicar massa previamente



- Limpar a superfície
- Umedecer as juntas transversais com um pincel
- Aplique o preenchimento perpendicularmente à articulação e
- limpe ao longo da junta para remover

### 2 Tiras de cobertura de juntas



- Inserir tiras de fibra de vidro
- Prossiga cuidadosamente com uma espátula de alisamento

### 3 Aplicar massa



- Deixar secar a massa
- Retirar a massa com quinas vivas
- Aplicar novamente massa nas juntas em uma largura um pouco maior

## Placas de gesso cartonado – Visão geral dos níveis de qualidade

**Q2** **Nível de qualidade:**  
Para paredes de estruturas médias e grossas (ex. papéis de parede texturizados) ou demão final a partir do tamanho do grão de 1 mm

**Q3** **Nível de qualidade:**  
Para pinturas e revestimentos de estrutura fina e demão final, abaixo do tamanho do grão de 1 mm

**Q4** **Nível de qualidade:**  
Para estuque, revestimentos de parede lisos com brilho (ex. papéis de parede em metal/vinil)



#### 4 Aplicação de massa em poros



- Aplicar uma camada fina de massa em toda a superfície
- Retirar com quinas vivas

#### 5 Acabamento



- Deixar a superfície revestida secar totalmente
- Lixar a superfície preenchida



##### Lixamento manual P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



##### Lixamento com máquina P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

## Placa de gesso cartonado com uma superfície perfeita



Antes



Depois



Solução de sistema

8

## Construção de drywall (placas de gesso cartonado)

Acabamento muito fino

Q4

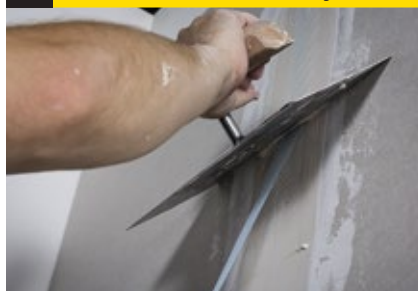


### 1 Aplicar massa previamente



- Limpar a superfície
- Umedecer as juntas transversais com um pincel
- Aplique o preenchimento perpendicularmente à articulação e
- limpe ao longo da junta para remover

### 2 Tiras de cobertura de juntas



- Inserir tiras de fibra de vidro
- Prossiga cuidadosamente com uma espátula de alisamento

### 3 Aplicar massa



- Deixar secar a massa
- Retirar a massa com quinas vivas
- Aplicar novamente massa nas juntas em uma largura um pouco maior

## Placas de gesso cartonado – Visão geral dos níveis de qualidade

**Q2** **Nível de qualidade:**  
Para paredes de estruturas médias e grossas (ex. papéis de parede texturizados) ou demão final a partir do tamanho do grão de 1 mm

**Q3** **Nível de qualidade:**  
Para pinturas e revestimentos de estrutura fina e demão final, abaixo do tamanho do grão de 1 mm

**Q4** **Nível de qualidade:**  
Para estuque, revestimentos de parede lisos com brilho (ex. papéis de parede em metal/vinil)



#### 4 Aplicação completa de massa



- Cobrir toda a superfície com uma camada de aprox. 1 mm de espessura

#### 5 Acabamento



- Deixar a superfície revestida secar totalmente
- Lixar a superfície preenchida



#### Lixamento manual P240

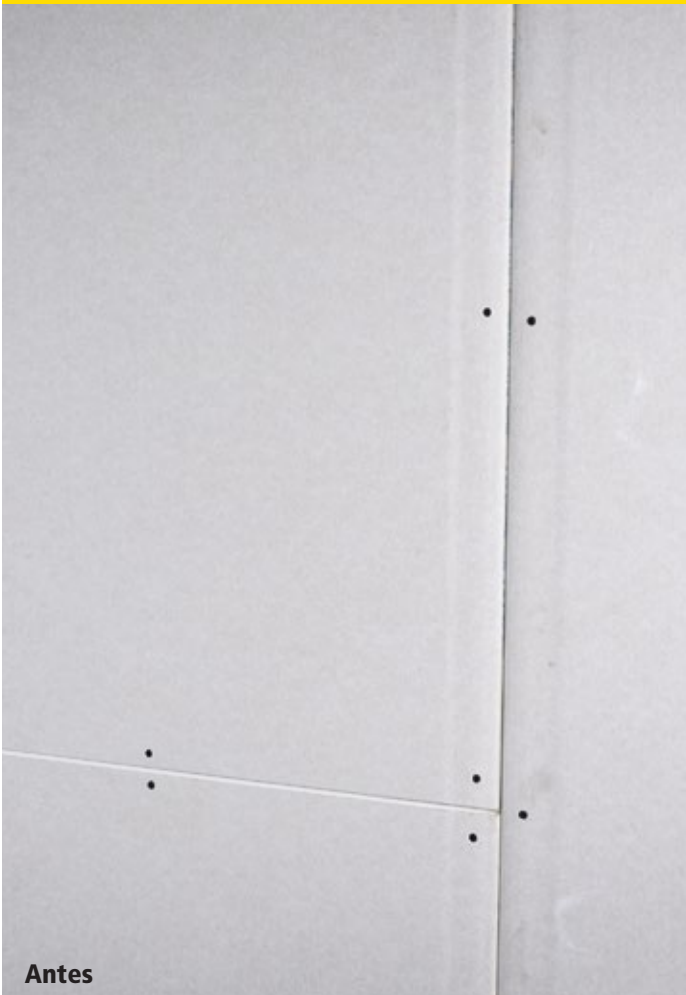
- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Placa de gesso cartonado com uma superfície perfeita



Antes



Depois



Produtos

# Construção de drywall (placas de gesso cartonado)



## A solução de lixamento perfeita



Ø 225 mm



Ø 150 mm



Ø 125 mm


















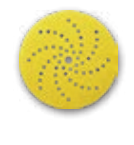
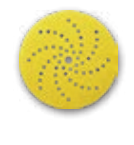



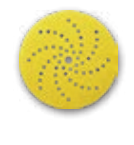















230 x 280 mm



115 mm (largura)



<b>Best</b> Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade ★★★★★	<b>Better</b> Alta performance e superfícies de qualidade ★★★★★☆	<b>Good</b> Desempenho comprovado e superfícies de qualidade ★★★★★☆																					
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>8023.0581.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>8023.0581.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		8023.0581.0120	120	8023.0581.0240	240	<p><b>1960 siarexx (19 furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>2234.7823.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>2234.7823.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		2234.7823.0120	120	2234.7823.0240	240								
Nº do art.	Grão																						
8023.0581.0120	120																						
8023.0581.0240	240																						
Nº do art.	Grão																						
2234.7823.0120	120																						
2234.7823.0240	240																						
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		6397.0967.0120	120	6397.0967.0240	240	<p><b>1960 siarexx (Multi furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		1762.1219.0120	120	1762.1219.0240	240	<p><b>1944 siaone (15 furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		7425.4595.0120	120	7425.4595.0240	240
Nº do art.	Grão																						
6397.0967.0120	120																						
6397.0967.0240	240																						
Nº do art.	Grão																						
1762.1219.0120	120																						
1762.1219.0240	240																						
Nº do art.	Grão																						
7425.4595.0120	120																						
7425.4595.0240	240																						
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		5869.5710.0120	120	5869.5710.0240	240	<p><b>1960 siarexx (Multi furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		7375.1406.0120	120	7375.1406.0240	240	<p><b>1944 siaone (9 furos)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		4569.9165.0120	120	4569.9165.0240	240
Nº do art.	Grão																						
5869.5710.0120	120																						
5869.5710.0240	240																						
Nº do art.	Grão																						
7375.1406.0120	120																						
7375.1406.0240	240																						
Nº do art.	Grão																						
4569.9165.0120	120																						
4569.9165.0240	240																						
	<p><b>1960 siarexx</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		4097.5762.0120	120	4097.5762.0240	240	<p><b>1902 siacraft</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		2849.9871.0120	120	2849.9871.0240	240							
Nº do art.	Grão																						
4097.5762.0120	120																						
4097.5762.0240	240																						
Nº do art.	Grão																						
2849.9871.0120	120																						
2849.9871.0240	240																						
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0240</td> <td>240</td> </tr> </table> <p>10 m</p>	Nº do art.	Grão		1635.2907.0120	120	1635.2907.0240	240	<p><b>1960 siarexx</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>0906.6878.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>0906.6878.0240</td> <td>240</td> </tr> </table> <p>5 m</p>	Nº do art.	Grão		0906.6878.0120	120	0906.6878.0240	240								
Nº do art.	Grão																						
1635.2907.0120	120																						
1635.2907.0240	240																						
Nº do art.	Grão																						
0906.6878.0120	120																						
0906.6878.0240	240																						



9

Solução de sistema

**Construção de drywall  
(placas de fibra-gesso)**Acabamento grosso  
p. ex. Fermacell

Q1

**1 Preparação**

- Remover os restos de cola com um espeto
- Lixar as juntas de cola
- Limpar no final

**Lixamento manual**

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft

**Lixamento com máquina**

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

**Placas de fibra-gesso – Visão geral dos níveis de qualidade**

- Q1** **Nível de qualidade:**  
Para aplicar ladrilhos ou outros revestimentos cerâmicos (ex. revestimentos de placa)
- Q2** **Nível de qualidade:**  
Para paredes de estruturas médias e grossas (ex. papéis de parede texturizados) ou demão final a partir do tamanho do grão de 1 mm
- Q3** **Nível de qualidade:**  
Para pinturas e revestimentos de estrutura fina e demão final, abaixo do tamanho do grão de 1 mm
- Q4** **Nível de qualidade:**  
Para estuque, revestimentos de parede lisos com brilho (ex. papéis de parede em metal/vinil)



## Placa de fibra-gesso com uma superfície perfeita





9

Solução de sistema

**Construção de drywall  
(placas de fibra-gesso)**Acabamento médio  
p. ex. Fermacell

Q2

**1** Preparação

- Remover os restos de cola com um espeto
- Lixar superfície plana

**2** Aplicar massa previamente e acabamento

- Encher as juntas e furos com massa
- Opcionalmente: inserir tiras de fibra de vidro no caso de placas que se vão estreitando
- Lixar as superfícies preenchidas

**Lixamento manual**  
P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft

**Lixamento com máquina**  
P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

**Placas de fibra-gesso – Visão geral dos níveis de qualidade**

- Q1** **Nível de qualidade:**  
Para aplicar ladrilhos ou outros revestimentos cerâmicos (ex. revestimentos de placa)
- Q2** **Nível de qualidade:**  
Para paredes de estruturas médias e grossas (ex. papéis de parede texturizados) ou demão final a partir do tamanho do grão de 1 mm
- Q3** **Nível de qualidade:**  
Para pinturas e revestimentos de estrutura fina e demão final, abaixo do tamanho do grão de 1 mm
- Q4** **Nível de qualidade:**  
Para estuque, revestimentos de parede lisos com brilho (ex. papéis de parede em metal/vinil)



## Placa de fibra-gesso com uma superfície perfeita



Antes



Depois



9

Solução de sistema

**Construção de drywall  
(placas de fibra-gesso)**Acabamento fino  
p. ex. Fermacell

Q3

**1 Preparação**

- Remover os restos de cola com um espeto
- Lixar superfície plana

**2 Aplicar massa previamente**

- Encher as juntas e furos com massa
- Opcionalmente: inserir tiras de fibra de vidro no caso de placas que se vão estreitando

**3 Aplicação de massa em poros**

- Aplicar massa de preencher em toda a superfície
- Deixar secar a massa
- Retirar em seguida a massa com quinas vivas

**Placas de fibra-gesso – Visão geral dos níveis de qualidade**

- Q1** **Nível de qualidade:**  
Para aplicar ladrilhos ou outros revestimentos cerâmicos (ex. revestimentos de placa)
- Q2** **Nível de qualidade:**  
Para paredes de estruturas médias e grossas (ex. papéis de parede texturizados) ou demão final a partir do tamanho do grão de 1 mm
- Q3** **Nível de qualidade:**  
Para pinturas e revestimentos de estrutura fina e demão final, abaixo do tamanho do grão de 1 mm
- Q4** **Nível de qualidade:**  
Para estuque, revestimentos de parede lisos com brilho (ex. papéis de parede em metal/vinil)



## 4 Acabamento



- Deixar a superfície preenchida secar totalmente
- Lixar a superfície preenchida



### Lixamento manual

P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



### Lixamento com máquina

P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Placa de fibra-gesso com uma superfície perfeita





**9**

Solução de sistema

**Construção de drywall  
(placas de fibra-gesso)**Acabamento muito fino  
p. ex. Fermacell**Q4****1** Preparação

- Remover os restos de cola com um espeto
- Lixar superfície plana

**2** Aplicar massa previamente

- Encher as juntas e furos com massa
- Opcionalmente: inserir tiras de fibra de vidro no caso de placas que se vão estreitando

**3** Aplicação de massa em toda a superfície

- Cobrir toda a superfície com uma camada de aprox. 1 mm de espessura

**Placas de fibra-gesso – Visão geral dos níveis de qualidade**

- Q1** **Nível de qualidade:**  
Para aplicar ladrilhos ou outros revestimentos cerâmicos (ex. revestimentos de placa)
- Q2** **Nível de qualidade:**  
Para paredes de estruturas médias e grossas (ex. papéis de parede texturizados) ou demão final a partir do tamanho do grão de 1 mm
- Q3** **Nível de qualidade:**  
Para pinturas e revestimentos de estrutura fina e demão final, abaixo do tamanho do grão de 1 mm
- Q4** **Nível de qualidade:**  
Para estuque, revestimentos de parede lisos com brilho (ex. papéis de parede em metal/vinil)



## 4 Acabamento



- Deixar a superfície preenchida secar totalmente
- Lixar a superfície preenchida



### Lixamento manual

P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



### Lixamento com máquina

P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Placa de fibra-gesso com uma superfície perfeita



Antes



Depois



Produtos

# Construção de drywall (placas de fibra-gesso)

p. ex. Fermacell



## A solução de lixamento perfeita



Ø 225 mm



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largura)



### Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
8023.0581.0080	80
8023.0581.0120	120
8023.0581.0240	240



### Better

Alta performance e superfícies de qualidade



#### 1960 siarexx (19 furos)

Nº do art.	Grão
2234.7823.0080	80
2234.7823.0120	120
2234.7823.0240	240



### Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



#### 1944 siaone (15 furos)

Nº do art.	Grão
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120
7425.4595.0240	240



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120
6397.0967.0240	240



#### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120
1762.1219.0240	240



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0240	240



#### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0240	240



#### 1944 siaone (9 furos)

Nº do art.	Grão
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0240	240



#### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0240	240



#### 1902 siacraft

Nº do art.	Grão
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0240	240



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0240	240



10 m

#### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0240	240



5 m



## Solução de sistema

# Tratar vigas expostas



### 1 Desbastar



- Desbastar a viga com grão grosso
- Desbastar os vernizes transparentes, tintas e descolorações antigos por inteiro



#### Lixamento manual

P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

### 2 Lixamento básico



- Efetuar o polimento fino com outra demão de lixamento
- Para vigas estruturadas, limpe com uma escova se necessário

### Dica do especialista:

Estruturar as vigas com siabrosse para obter um visual ainda mais rústico.



siabrosse





### 3 Pintura



#### Lixamento manual

P180

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P180

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone



- Limpar bem a superfície
- Realizar a pintura de acordo com as indicações do fabricante
- Os vernizes transparentes só requerem uma pintura

## Vigas expostas com uma superfície perfeita





## Solução de sistema

# Tratar vigas expostas



## A solução de lixamento perfeita



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm












115 mm (largura)



Ø 130 mm (50 mm)



Best	Better	Good																		
Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade	Alta performance e superfícies de qualidade	Desempenho comprovado e superfícies de qualidade																		
★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆																		
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6397.0967.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	6397.0967.0120	120	6397.0967.0180	180	<p><b>1960 siarexx (Multi furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1762.1219.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	1762.1219.0120	120	1762.1219.0180	180	<p><b>1944 siaone (15 furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7425.4595.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	7425.4595.0120	120	7425.4595.0180	180
Nº do art.	Grão																			
6397.0967.0120	120																			
6397.0967.0180	180																			
Nº do art.	Grão																			
1762.1219.0120	120																			
1762.1219.0180	180																			
Nº do art.	Grão																			
7425.4595.0120	120																			
7425.4595.0180	180																			
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5869.5710.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	5869.5710.0120	120	5869.5710.0180	180	<p><b>1960 siarexx (Multi furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7375.1406.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	7375.1406.0120	120	7375.1406.0180	180	<p><b>1944 siaone (9 furos)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4569.9165.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	4569.9165.0120	120	4569.9165.0180	180
Nº do art.	Grão																			
5869.5710.0120	120																			
5869.5710.0180	180																			
Nº do art.	Grão																			
7375.1406.0120	120																			
7375.1406.0180	180																			
Nº do art.	Grão																			
4569.9165.0120	120																			
4569.9165.0180	180																			
<p><b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1635.2907.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table>  <p>10 m</p>	Nº do art.	Grão	1635.2907.0120	120	1635.2907.0180	180	<p><b>1960 siarexx</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4097.5762.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	4097.5762.0120	120	4097.5762.0180	180	<p><b>1902 siacraft</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2849.9871.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	2849.9871.0120	120	2849.9871.0180	180
Nº do art.	Grão																			
1635.2907.0120	120																			
1635.2907.0180	180																			
Nº do art.	Grão																			
4097.5762.0120	120																			
4097.5762.0180	180																			
Nº do art.	Grão																			
2849.9871.0120	120																			
2849.9871.0180	180																			
<p><b>siabrosse</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº do art.</th> <th>Grão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0020.0358</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>0020.0359</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table> 	Nº do art.	Grão	0020.0358	60	0020.0359	80														
Nº do art.	Grão																			
0020.0358	60																			
0020.0359	80																			



## Solução de sistema

# Reformando radiadores

### 1 Preparação



- Processar o radiador em estado frio
- Cobrir a área circundante

### 2 Desbastar



- Desbastar os pontos com ferrugem até ao metal



#### Lixamento manual P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

### 5 Pintar



- Deixar secar o primário
- Se necessário, efetuar o lixamento intermediário com P240 ou sifleece
- Realizar a segunda pintura com verniz

#### Dica do especialista:

Usar siasponge flex para elementos curvos.



7983 siasponge flex



#### Dica do especialista:

Usar sifleece para elementos curvos em vez da folha de lixa P240.



6120 sifleece





### 3 Polimento



- Lixamento manual**  
P240
- ★★★★★ 7900 sianet
  - ★★★★☆ 1960 siarexx
  - ★★★☆☆ 1902 siacraft
- Lixamento com máquina**  
P240
- ★★★★★ 7900 sianet
  - ★★★★☆ 1960 siarexx
  - ★★★☆☆ 1944 siaone

- Aplicar protetor contra ferrugem nas superfícies metálicas polidas
- Polir o aquecedor inteiro para melhor fixação após a secagem

### 4 Aplicar a primeira camada



- Aplicar a primeira camada em todo o aquecedor com um verniz com resistência térmica

## Aquecedor com uma superfície perfeita



Antes



Depois





## A solução de lixamento perfeita



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largura)



Ø 150 mm



Ø 125 mm



152 x 229 mm



120 x 98 x 13 mm



### Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
6397.0967.0120	120
6397.0967.0240	240



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
5869.5710.0120	120
5869.5710.0240	240



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
1635.2907.0120	120
1635.2907.0240	240



10 m

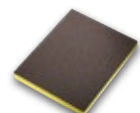
#### 6120 siafleece

Nº do art.	Grão
4132.9840.6921 (152 x 229 mm)	
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)	fine



#### 7983 siasponge flex

Nº do art.	Grão
0070.1244	medium
0070.1247	fine



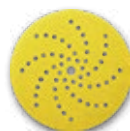
### Better

Alta performance e superfícies de qualidade



#### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
1762.1219.0120	120
1762.1219.0240	240



#### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
7375.1406.0120	120
7375.1406.0240	240



#### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
4097.5762.0120	120
4097.5762.0240	240



#### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
0906.6878.0120	120
0906.6878.0240	240



5 m

### Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



#### 1944 siaone (15 furos)

Nº do art.	Grão
7425.4595.0120	120
7425.4595.0240	240



#### 1944 siaone (9 furos)

Nº do art.	Grão
4569.9165.0120	120
4569.9165.0240	240



#### 1902 siacraft

Nº do art.	Grão
2849.9871.0120	120
2849.9871.0240	240



# Solução de sistema

## Reformando as portas de entrada

### 1 Desbaste



- Remover as ferragens e vedações
- Desbastar os vernizes transparentes, tintas e descolorações antigas por inteiro
- A madeira deverá estar seca



#### Lixamento manual

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

### 2 Lixamento básico



- Executar o lixamento fino em toda a superfície
- Efetuar o lixamento com um grão ainda um pouco mais fino conforme a madeira e as necessidades

### 4 Lixamento intermediário



- Desbastar as fibras da madeira que restaram devido à umidade na tinta



#### Lixamento manual

P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

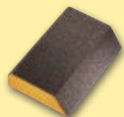
### 5 Segunda pintura



- Limpeza a fundo da superfície
- Realizar a segunda pintura de acordo com as indicações do fabricante
- Montar as ferragens e vedações após a secagem completa

#### Dica do especialista:

Usar siasponge Block para as dobras e os sulcos.



7990 siasponge



#### Dica do especialista:

Executar um lixamento intermediário rápido e suave das superfícies e arestas com o não tecido.



6120 sialfleece







### 3 Primário



#### Lixamento manual P120

- ★★★★★ 7900 siagnet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina P120

- ★★★★★ 7900 siagnet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

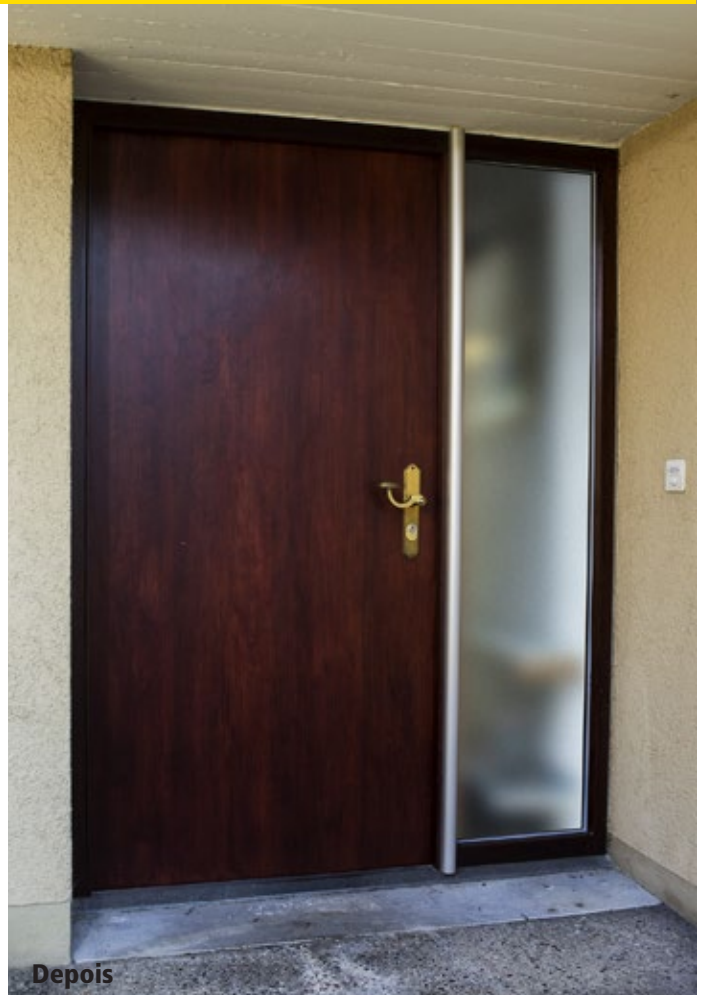


- Limpar bem a superfície
- Realizar a pintura de acordo com as indicações do fabricante

## Porta de entrada com uma superfície perfeita



Antes



Depois

Produtos

# Reformando as portas de entrada



## A solução de lixamento perfeita



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largura)



98 x 69 x 26 mm



Ø 150 mm




































Ø 125 mm



152 x 229 mm





<b>Best</b> Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade ★★★★★	<b>Better</b> Alta performance e superfícies de qualidade ★★★★★☆	<b>Good</b> Desempenho comprovado e superfícies de qualidade ★★★★★☆☆																											
<b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>6397.0967.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		6397.0967.0080	80	6397.0967.0120	120	6397.0967.0240	240	<b>1960 siarexx (Multi furos)</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1762.1219.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		1762.1219.0080	80	1762.1219.0120	120	1762.1219.0240	240	<b>1944 siaone (15 furos)</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		7425.4595.0080	80	7425.4595.0120	120	7425.4595.0240	240
Nº do art.	Grão																												
6397.0967.0080	80																												
6397.0967.0120	120																												
6397.0967.0240	240																												
Nº do art.	Grão																												
1762.1219.0080	80																												
1762.1219.0120	120																												
1762.1219.0240	240																												
Nº do art.	Grão																												
7425.4595.0080	80																												
7425.4595.0120	120																												
7425.4595.0240	240																												
<b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>5869.5710.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		5869.5710.0080	80	5869.5710.0120	120	5869.5710.0240	240	<b>1960 siarexx (Multi furos)</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7375.1406.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		7375.1406.0080	80	7375.1406.0120	120	7375.1406.0240	240	<b>1944 siaone (9 furos)</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4569.9165.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		4569.9165.0080	80	4569.9165.0120	120	4569.9165.0240	240
Nº do art.	Grão																												
5869.5710.0080	80																												
5869.5710.0120	120																												
5869.5710.0240	240																												
Nº do art.	Grão																												
7375.1406.0080	80																												
7375.1406.0120	120																												
7375.1406.0240	240																												
Nº do art.	Grão																												
4569.9165.0080	80																												
4569.9165.0120	120																												
4569.9165.0240	240																												
<b>7900 sianet – Abrasivo de rede</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1635.2907.0240</td> <td>240</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">10 m</p>	Nº do art.	Grão		1635.2907.0080	80	1635.2907.0120	120	1635.2907.0240	240	<b>1960 siarexx</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4097.5762.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		4097.5762.0080	80	4097.5762.0120	120	4097.5762.0240	240	<b>1902 siacraft</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>2849.9871.0240</td> <td>240</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		2849.9871.0080	80	2849.9871.0120	120	2849.9871.0240	240
Nº do art.	Grão																												
1635.2907.0080	80																												
1635.2907.0120	120																												
1635.2907.0240	240																												
Nº do art.	Grão																												
4097.5762.0080	80																												
4097.5762.0120	120																												
4097.5762.0240	240																												
Nº do art.	Grão																												
2849.9871.0080	80																												
2849.9871.0120	120																												
2849.9871.0240	240																												
<b>7900 siasponge</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>0070.1255</td> <td>medium</td> </tr> <tr> <td>0070.1230</td> <td>fine</td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		0070.1255	medium	0070.1230	fine																						
Nº do art.	Grão																												
0070.1255	medium																												
0070.1230	fine																												
<b>6120 siafleece</b>  <table border="0"> <tr> <td>Nº do art.</td> <td>Grão</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>4132.9840.6921 (152x229 mm)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7866.2539.6932 (Ø 150 mm)</td> <td>very fine</td> </tr> <tr> <td>7338.6815.6921 (Ø 125 mm)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Nº do art.	Grão		4132.9840.6921 (152x229 mm)		7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine	7338.6815.6921 (Ø 125 mm)																					
Nº do art.	Grão																												
4132.9840.6921 (152x229 mm)																													
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine																												
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)																													



# Solução de sistema

## Reformar fachadas e frentes

### 1 Desbaste



- Desbastar a fachada com grão grosso
- Lixar os vernizes transparentes, tintas e descolorações antigos por inteiro
- A madeira deverá estar seca



#### Lixamento manual

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

### 2 Lixamento básico



- Executar o lixamento fino com folha de lixa
- Passar outra demão de lixamento, se necessário

### 4 Lixamento intermediário



- Desbastar as fibras da madeira que restaram devido à umidade na tinta



#### Lixamento manual

P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P240

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

### 5 Tinta para proteção contra o tempo e descoloração



- Limpeza a fundo da superfície
- Aplicar a tinta para proteção contra o tempo e descoloração de acordo com o produtor

### Dica do especialista:

Usar siasponge Combination Block para as dobras e os sulcos.



7990 siasponge





### 3 Primário



- Limpar bem a superfície
- Realizar a pintura de acordo com as indicações do fabricante



#### Lixamento manual P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Fachada com uma superfície perfeita

Antes

Depois



# Reformar fachadas e frentes



## A solução de lixamento perfeita

		<p>Ø 150 mm</p>	
		<p>Ø 125 mm</p>	
		<p>100 x 147 mm</p>	
		<p>230 x 280 mm      115 mm (largura)</p>	
		<p>98 x 69 x 26 mm</p>	





## Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120
6397.0967.0240	240



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0240	240



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
0998.5363.0120	120
0998.5363.0180	180
0998.5363.0240	240



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0240	240



10 m

### 7990 siasponge

Nº do art.	Grão
0070.1255	medium
0070.1230	fine



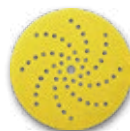
## Better

Alta performance e superfícies de qualidade



### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120
1762.1219.0240	240



### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0240	240



### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
6318.5062.0120	120
6318.5062.0180	180
6318.5062.0240	240



### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0240	240



### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0240	240



5 m

## Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



### 1944 siaone (15 furos)

Nº do art.	Grão
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120
7425.4595.0240	240



### 1944 siaone (9 furos)

Nº do art.	Grão
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0240	240



### 1902 siacraft

Nº do art.	Grão
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0240	240



# Solução de sistema

## Reformando móveis de jardim e cercas



### 1 Desbaste



- Limpar com uma escova grossa se necessário – A madeira deve estar seca
- Lixar os vernizes transparentes, tintas e descolorações antigos por inteiro



#### Lixamento manual

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

### 2 Lixamento básico



- Lixar com folha de lixa média
- Acrescentar outra demão de lixamento nos móveis de jardim, se necessário

### 4 Lixamento intermediário



- Desbastar as fibras da madeira que restaram devido à umidade na tinta



#### Lixamento manual

P180

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P180

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

### 5 Segunda pintura



- Limpar bem a superfície
- Aplicar a tinta de acordo com as indicações do fabricante

#### Dica do especialista:

Usar siasponge flex para elementos curvos.



7983 siasponge flex



#### Dica do especialista:

Usar siafleece para elementos curvos.



6120 siafleece







### 3 Primeira pintura



- Limpar bem a superfície
- Realizar a pintura de acordo com as indicações do fabricante



#### Lixamento manual P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## Móveis de jardim com uma superfície perfeita



Antes



Depois



Produtos

# Reformando móveis de jardim e cercas



## A solução de lixamento perfeita



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largura)



Ø 150 mm



Ø 125 mm



152 x 229 mm



120 x 98 x 13 mm



## Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120
6397.0967.0180	180



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0180	180



### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0180	180



10 m

### 6120 siafleece

Nº do art.	Grão
4132.9840.6921 (152 x 229 mm)	
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)	



### 7983 siasponge flex

Nº do art.	Grão
0070.1244	medium
0070.1247	fine



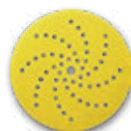
## Better

Alta performance e superfícies de qualidade



### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120
1762.1219.0180	180



### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0180	180



### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0180	180



### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0180	180



5 m

## Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



### 1944 siaone (15 furos)

Nº do art.	Grão
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120
7425.4595.0180	180



### 1944 siaone (9 furos)

Nº do art.	Grão
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0180	180



### 1902 siacraft

Nº do art.	Grão
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0180	180





## Solução de sistema

# Reformando terraços



### 1 Desbaste



- Desbastar as tábuas com folha de lixa de forma plana e precisa



#### Lixamento manual

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1902 siacraft



#### Lixamento com máquina

P80

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★★☆ 1944 siaone

### 2 Lixamento fino



- Aplicar uma demão adicional de lixamento para uma superfície mais fina

### Dica do especialista:

Tratar o terraço regularmente com óleo, para poder desfrutar de uma superfície bela.





## 3



### Lixamento manual

P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft

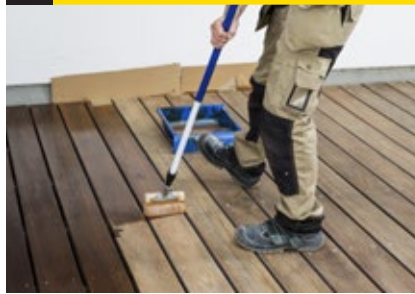


### Lixamento com máquina

P120

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1944 siaone

## 3 Pintura

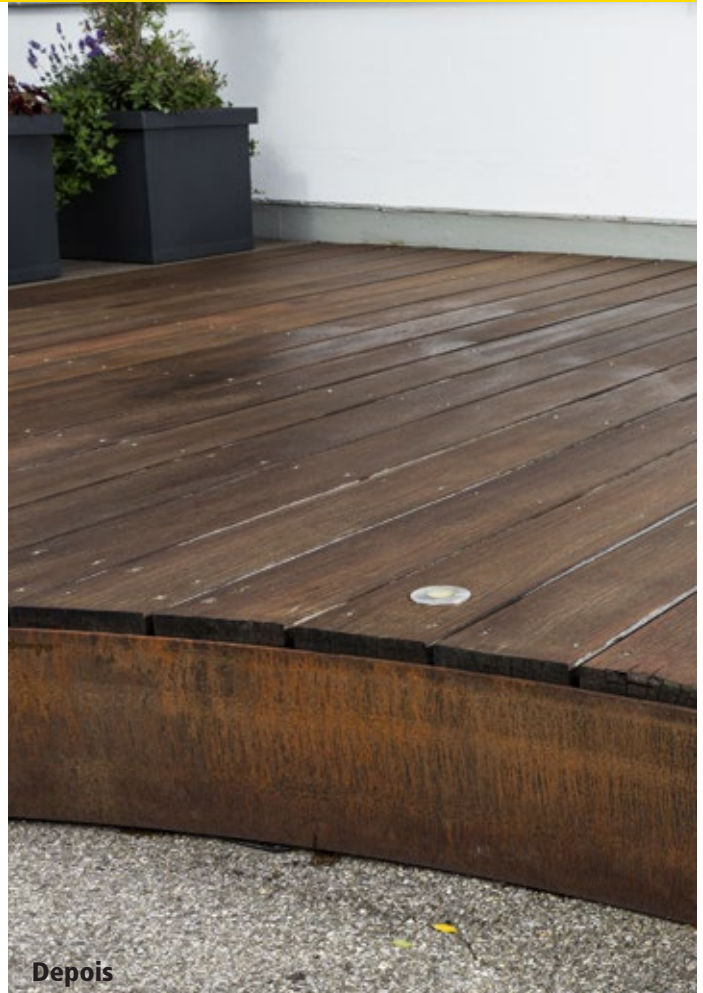


- Limpar bem a superfície
- Aplicar a pintura de óleo de acordo com as indicações do fabricante do óleo

# Terraço com uma superfície perfeita



Antes



Depois





## A solução de lixamento perfeita



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largura)



### Best

Máxima performance, qualidade de superfícies e durabilidade



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120



### Better

Alta performance e superfícies de qualidade



#### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120



### Good

Desempenho comprovado e superfícies de qualidade



#### 1944 siaone (15 furos)

Nº do art.	Grão
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120



#### 1960 siarexx (Multi furos)

Nº do art.	Grão
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120



#### 1944 siaone (9 furos)

Nº do art.	Grão
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120



#### 1960 siarexx

Nº do art.	Grão
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120



#### 1902 siacraft

Nº do art.	Grão
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120



#### 7900 sianet – Abrasivo de rede

Nº do art.	Grão
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120



10 m

#### 1960 siarexx

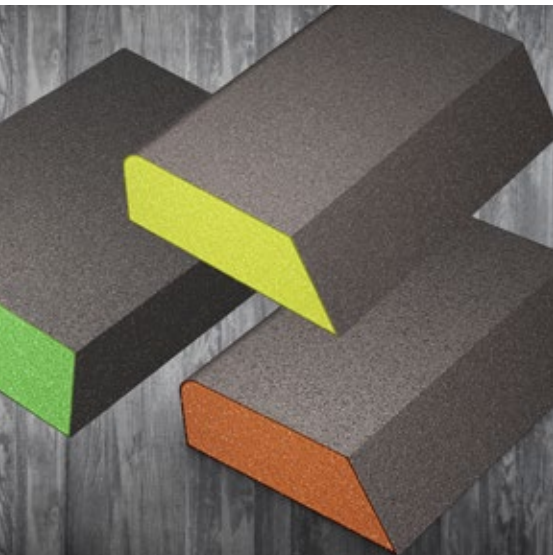
Nº do art.	Grão
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120



5 m



# Produtos para superfícies perfeitas









## 1749 siapar – Para um máximo rendimento no lixamento rotativo necessário em gesso, pedra e tinta velha



### Perfil do produto

Tipo de grão:	carbeto de silício
Granulometria:	36-400
Costado:	papel F
Tipo de distribuição:	fechado
Aglutinante:	resina sintética pura
Equipamento:	TopTec

Especializada para o polimento de placas MDF, HDF e de aglomerado de madeira, o 1749 siapar oferece não só uma elevada durabilidade, mas também resultados de grande qualidade.

### Vantagens

- 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 sifast de fixação

### Aplicações

- Frisar placas isolantes
- Desbastar tinta antiga e vernizes
- Desbastar gesso, pedra e concreto

### Materiais

Placas de MDF; placas de fibra-gesso; gesso; placa de fibras minerais; plástico; madeira dura; preenchimento; verniz PUR; verniz UP; verniz UV; pedra

### Aplicação



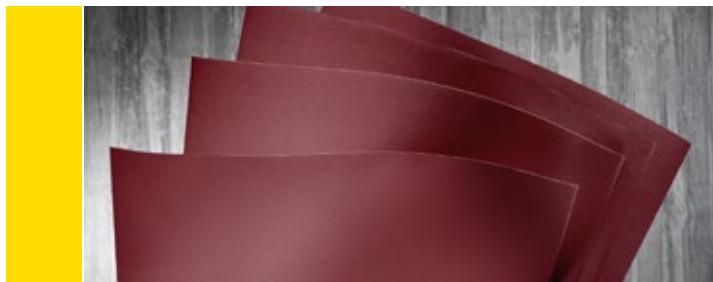
### Disponibilidade



### Tecnologia

sifast; TopTec

## 1902 siacraft – Para aplicações versáteis de lixamento manual em madeira



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio
Granulometria:	40-240
Costado:	papel C
Tipo de distribuição:	fechada
Resina:	cola de placa

Ideal para um lixamento rápido em madeira ou em trabalhos de interior com uma boa relação custo/benefício.

### Vantagens

- Produto multiúsos econômico para o lixamento de madeira
- Dobrável e cortável para qualquer formato
- Ideal para o lixamento manual

### Aplicações

- Arredondar arestas
- Remover tintas e vernizes antigos
- Polir madeira maciça e madeira folheada

### Materiais

Verniz antigo; painéis de madeira; madeira maciça

### Aplicação



### Disponibilidade



## 1919 siawood – O padrão para o lixamento de madeira e verniz



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio
Granulometria:	36-220
Costado:	papel F
Tipo de distribuição:	aberto eletrostático
Resina:	resina sintética pura

Utilizável universalmente como produto multiúso, o 1919 siawood satisfaz as mais altas exigências da indústria transformadora de madeira e marcenarias, devido às suas excelentes características nas aplicações em madeira e verniz.

### Vantagens

- 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 e menos trocas de cinta

### Aplicações

- Calibrar superfícies
- Lixamento grosso de madeira maciça e painéis de madeira
- Polimento fino de madeira maciça, folheados e painéis de madeira

### Aplicação



### Disponibilidade



## 1944 siaone – The one with cut



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio semifriável
Granulometria:	40; 60-240; 320; 400-500 P040-P500 FEPA P/ISO 6344
Costado:	papel C, papel B
Tipo de distribuição:	eletrostática
Resina:	resina sintética pura
Revestimento especial:	estearato P220-P500

Um abrasivo universal para o lixamento manual e com máquinas manuais em aplicações com madeira e verniz. Convence pelo corte agressivo e pela durabilidade ideal. Para usuários que se orientam pelo preço, para o tratamento de diferentes materiais, como por exemplo: massas, preenchimentos, vernizes, tintas e madeiras.

### Vantagens

- Corte inicial agressivo graças aos grãos afiados otimizados
- Produto universal multiúso para aplicações em madeira e verniz

### Aplicações

- Lixamento de madeira maciça
- Lixamento intermediário de vernizes e superfícies arredondadas
- Acabamento em primários, preenchimentos e massas
- Acabamento final como preparação para laqueação
- Desbaste de camadas de tinta e verniz antigas

### Materiais

Madeira macia; madeira dura; madeira resinosa; verniz aquoso; verniz UP; verniz PUR; verniz NC; verniz UV; verniz acrílico; material de superfície sólida; tinta velha; verniz antigo; preenchimento; primário; massa; plástico; placa de fibra mineral; gesso; placa de fibra-gesso

### Aplicação



### Disponibilidade





## 1950 siaspeed – O acabamento perfeito em alta velocidade



### Perfil do produto

Tipo de grão:	grão misto composto de grão cerâmico, óxido de alumínio semifriável / óxido de alumínio azul	
Granulometria:	40; 60-600	P100-P600
Costado:	papel	
Tipo de distribuição:	mecânico fechado	P40-P180
	aberto eletrostático	P220-P600
Resina:	resina sintética pura	
Revestimento especial:	estearato	a partir de P080

O versátil produto multiúsos 1950 siaspeed convence pela sua elevada capacidade de remoção, qualidade perfeita de superfícies e longa vida útil – por exemplo, no lixamento de massa, preenchimento, verniz e tinta.

### Vantagens

- Produto multiúsos versátil
- Elevada capacidade de remoção
- Máxima durabilidade
- Obstrução mínima graças à camada aberta no grão 220-600

### Aplicações

- Desbastar madeira maciça
- Polir massa e poliéster
- Lixamento de madeira maciça
- Lixamento intermediário de vernizes

### Materiais

Verniz; preenchimento; massa; material de superfície sólida; plástico; madeira dura; madeira macia; madeira resinosa; gesso; placas de fibra-gesso

### Aplicação



### Disponibilidade



## 1960 siarexx cut – A referência em madeira, verniz e tinta



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio semifriável	
Granulometria:	40; 60-320; 40-600	
Costado:	papel C	P040-P240
	papel B	P280-P600
Tipo de distribuição:	aberto eletrostático	
Resina:	resina sintética pura	
Revestimento especial:	estearato	P150-P600

1960 siarexx cut é um produto multiúsos universal para o lixamento manual e com máquinas manuais em aplicações com madeira e verniz, que convence em todos os sentidos.

### Vantagens

- Produto universal multiúsos para aplicações em madeira e verniz
- A elevada flexibilidade assegura um lixamento sem problemas em arestas e cantos
- Empastamento reduzido
- Boas características de acabamento

### Aplicações

- Lixamento de madeira maciça
- Lixamento intermediário de vernizes e superfícies arredondadas
- Acabamento em primários, preenchimentos e massas
- Acabamento final como preparação para laqueação

### Materiais

Madeira macia; madeira dura; madeira resinosa; verniz aquoso; verniz UP; verniz PUR; verniz NC; verniz UV; verniz acrílico; material de superfície sólida; tinta velha; verniz antigo; preenchimento; primário; massa; plástico; placa de fibra mineral; gesso; placa de fibra-gesso

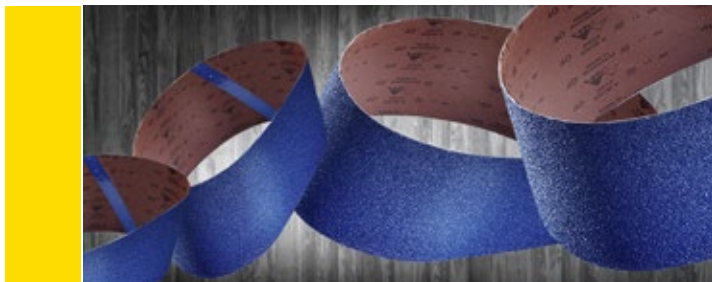
### Aplicação



### Disponibilidade



## 2812 siaral x – Profissional para arestas, dobras, madeira maciça e parquet



### Perfil do produto

Tipo de grão:	grão misturado
Granulometria:	16; 24; 36-40; 60-120
Costado:	tecido Y, algodão tecido X, algodão
Tipo de distribuição:	fechada
Resina:	resina sintética pura

Especial para o tratamento de madeira dura, placas de madeira maciça coladas e produção de parquet e compensado, a siaral x 2812 garante qualidade com uma base muito robusta de tecido e conexões de cinta voltadas para a aplicação do lixamento com cinta.

### Vantagens

- Utilização duradoura graças ao costado muito robusto e tecnologia de distribuição otimizada
- Elevada capacidade de remoção no tratamento de madeira dura no domínio de grãos ásperos
- Emenda otimizada

### Materiais

Placa de contraplacado; material de superfície sólida; madeira dura; madeira macia

### Aplicações

- Polimento final de saliências em madeira de superfícies
- Alisar arestas e dobras
- Desbastar materiais fibrosos e madeira dura
- Lixamento grosso na fabricação de parquet e contraplacado
- Lixamento intermediário na fabricação de parquet e contraplacado
- Lixamento grosso de placas de madeira maciça coladas
- Lixamento intermediário de placas de madeira maciça coladas

### Aplicação



### Disponibilidade



## 2920 siawood x – Para um desempenho ideal em madeira macia



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio	
Granulometria:	16; 24-240; 320	
Costado:	tecido Y, algodão tecido X, algodão	
Tipo de distribuição:	mecânico fechado aberto eletrostático	P016-P120 P150-P320
Resina:	resina sintética pura	
Tecnologia:	TopTec	

Ideal para o lixamento com cinta no fabrico de placas de contraplacado e de madeira macia, sendo sinônimo de elevada capacidade de remoção, longa vida útil e bom acabamento, desde o lixamento grosso até o lixamento fino.

### Vantagens

- Superfícies perfeitas graças à tecnologia TopTec
- Processo sem pó: pouca aderência de pó na cinta de lixa, peça e máquina, graças à tecnologia antiestática
- Utilização duradoura graças ao costado muito robusto e tecnologia de distribuição otimizada
- Elevada capacidade de remoção no tratamento de madeira macia e dura no domínio de grãos ásperos

### Materiais

Verniz antigo; tinta velha; massa; preenchimento; placa de contraplacado; placa MDF; placa de aglomerado de madeira; material de superfície sólida; madeira macia; madeira dura; madeira resinosa

### Aplicações

- Polimento final de arestas
- Lixamento grosso na fabricação de contraplacado
- Lixamento intermediário na fabricação de contraplacado
- Lixamento grosso de placas de madeira macia coladas
- Lixamento intermediário de placas de madeira macia coladas
- Polimento fino de placas de madeira macia coladas
- Desbastar tintas e vernizes

### Aplicação



### Disponibilidade





## 6120 siafleece – Para acabamentos de superfície uniformes no lixamento manual e com máquinas manuais



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio carbeto de silício
Costado:	não tecido
Tipo de distribuição:	mecânico
Resina:	resina sintética pura

Pode ser utilizado da melhor forma no lixamento a úmido e seco e impressiona pela elevada adaptabilidade à forma, pela performance constante ao longo de toda a vida útil, pela reduzida tendência de empastamento e pela elevada e constante qualidade de superfícies.

### Vantagens

- Muito flexível e adaptável à forma
- Interpenetrado tridimensionalmente com grão
- Obstrução reduzida
- Resistente a soluções alcalinas e solventes
- Longa durabilidade
- Dificilmente inflamável e, por isso, uma alternativa segura à lã de aço

### Aplicações

- Polimento fino
- Lixamento intermediário de vernizes para remover fibras de madeira remanescentes
- Remover névoa de spray
- Processar peças perfiladas e redondas
- Alisar preenchimentos

### Materiais

Verniz; madeira dura; madeira macia

### Aplicação



### Disponibilidade



## 7240 siacarat – Para tratamento de superfícies antirrisco



### Perfil do produto

Tipo de grão:	diamante
Granulometria:	500; 1000; 2000; 3000
Costado:	tela com revestimento de espuma
Tipo de distribuição:	processo especial
Resina:	resina sintética pura

Devido aos materiais de lixamento em diamante em conjunto com o costado atenuador de pressão em espuma, o 7240 siacarat é a solução ideal para o lixamento a úmido dos mais duros materiais nos segmentos de vernizes, materiais compostos e minerais.

### Vantagens

- Máxima vida útil graças à mais moderna tecnologia de diamante
- Até 40 vezes mais tempo de vida útil do que os abrasivos normais
- Elevada capacidade de adaptação a contornos, superfícies arredondadas e perfis
- Sem risco de lixamento excessivo graças à espuma que torna a pressão homogênea
- Reutilizável

### Aplicações

- Polir sistemas de pintura resistente a riscos bem como materiais compostos
- Polimento fino de materiais de superfície sólida e vernizes
- Polimento e aperfeiçoamento de superfícies muito duras

### Materiais

Verniz à prova de riscos; verniz; material de superfície sólida

### Aplicação



### Disponibilidade



## 7900 sianet – O potente abrasivo de rede



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio azul / óxido de alumínio branco
Granulometria:	80-240; 320; 400-600
Costado:	tela
Tipo de distribuição:	eletrostática
Resina:	resina sintética pura

A estrutura especial em tela do 7900 sianet possibilita um trabalho isento de pó com máximo rendimento.

### Vantagens

- Extração de pó por toda a superfície
- Elevada capacidade de remoção sem empastamento
- Alta eficiência e produtividade
- Elevada resistência ao rasgo, devido ao costado estável de tela

### Materiais

Verniz acrílico; verniz antigo; preenchimento; papel melamínico; primário; placa HDF; madeira dura; madeira resinosa; gesso; placa de fibra-gesso

### Aplicações

- Desbaste de revestimentos e impurezas
- Acabamento em tintas, vernizes, massas, preenchimentos e plásticos
- Acabamento em betumes de enchimento
- Polimento fino de superfícies e bordas
- Lixamento intermediário de vernizes
- Preparar o polimento para superfícies de alto brilho
- Polimento fino de madeira maciça, folheados, materiais de superfície sólida, papel melamínico, placas de gesso e de fibra-gesso

### Aplicação



### Disponibilidade



## 7940 siaair – Um acabamento perfeito para vernizes e materiais de superfície sólida



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio
Granulometria:	240; 360; 500-1000; 1500-2000; 3000-4000
Costado:	tela com revestimento de espuma
Tipo de distribuição:	processo especial
Resina:	resina sintética pura

Independentemente de se tratar de polimento, polimento fino ou preparação para o polimento – com a tecnologia melhorada da siaair 7940 você tem as melhores condições para um acabamento perfeito no lixamento úmido e a seco.

### Vantagens

- À prova de água e lavável
- Longa durabilidade
- Rugosidade e empastamento reduzidos
- Reutilizável
- Absorvente de água
- Permeável ao ar e a líquidos
- Superfícies perfeitas graças à espuma distribuidora de pressão

### Materiais

Material composto; tinta; verniz; material de superfície sólida

### Aplicações

- Polir vernizes UP e PU antes do polimento
- Polimento fino de materiais de superfície sólida e vernizes
- Preparar o polimento para superfícies de alto brilho
- Acabamento final em materiais de superfície sólida

### Aplicação



### Disponibilidade





## 7983 siasponge flex – O abrasivo de espuma flexível se adapta à peça na perfeição



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio
Granulometria:	60; 100; 180-220
Costado:	espuma PU (macia)
Tipo de distribuição:	mecânico
Resina:	argamassa elástica

Seja em superfícies arredondadas, formas ou contornos, com a siasponge flex é possível obter um padrão de lixamento uniforme e perfeito. A espuma extra macia da siasponge flex garante a capacidade máxima de adaptação ao formato.

### Vantagens

- Codificação por cores para uma fácil atribuição
- Sem risco de lixamento excessivo graças à espuma que torna a pressão homogênea
- Máxima capacidade de adaptação a contornos, superfícies arredondadas e perfis
- Empastamento reduzido
- Reutilizável
- Performance constante durante toda a vida útil do produto
- Aplicável úmido e seco

### Materiais

Tinta velha; verniz antigo; tinta; preenchimento; folha de melamina; verniz NC; verniz PUR; massa; verniz UP; verniz UV; verniz aquoso; plástico; material de superfície sólida; madeira dura; madeira macia; gesso

### Aplicações

- Polir madeira, metal ou plástico antes da pintura
- Polimento fino em preenchimentos
- Processar peças perfiladas e redondas
- Polir superfícies sem alteração da forma

### Aplicação



### Disponibilidade



## 7990 siasponge block hard – O bloco de espuma para uma rápida utilização



### Perfil do produto

Tipo de grão:	óxido de alumínio
Granulometria:	36; 60; 100; 180
Costado:	espuma PU (dura)
Tipo de distribuição:	mecânico
Resina:	argamassa elástica

Com siasponge block é possível processar superfícies com rapidez e facilidade. O bloco de lixamento prático fica sempre disponível e obtém resultados excelentes graças à sua elevada estabilidade de arestas.

### Vantagens

- Codificação por cores para uma fácil atribuição
- Empastamento reduzido
- Aplicável úmido e seco
- Com revestimento de quatro camadas, ideal para aplicações em dobras e em superfícies

### Materiais

Tinta velha; verniz antigo; tinta; preenchimento; folha de melamina; verniz NC; verniz PUR; massa; verniz UP; verniz UV; verniz aquoso; plástico; material de superfície sólida; madeira dura; madeira macia; gesso

### Aplicações

- Polir madeira, metal ou plástico antes da pintura
- Polimento fino em preenchimentos
- Lixamento intermediário de vernizes e superfícies arredondadas
- Polir ensambladuras e superfícies levemente arredondadas

### Aplicação



### Disponibilidade



## siachrome – O sistema de polimento rápido, simples e brilhante



Com o sistema de polimento siachrome, a sia Abrasives disponibiliza uma gama de produtos eficientes, com a qual todos os passos da preparação de tinta podem ser efetuados de forma segura a nível de processo.

### Vantagens

- Polimento eficiente e seguro a nível de processo graças ao conceito de cor
- Indicado para vernizes duros e macios e materiais de superfície sólida
- Utilizável em todas as superfícies de costados políeis
- Sem silicone nem solventes, à base de água

### Aplicações

- Remover riscos de lixamento
- Polir vernizes e materiais de superfície sólida

### Aplicação



### Disponibilidade



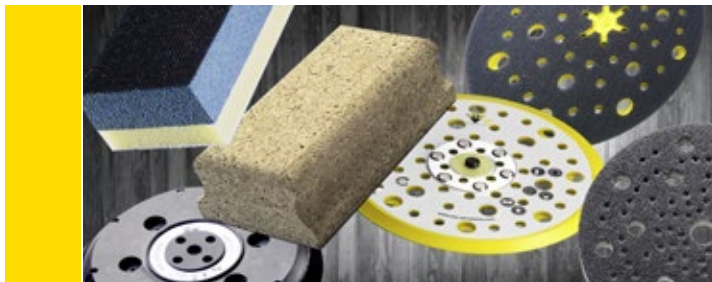
## Teste comparativo entre as granulometrias siasponge e 1960 siarexx

7990 siasponge block hard								ultrafine	ultrafine
7991 siasponge block soft								superfine	superfine
7983 siasponge flex									fine
									medium
									coarse
1960 siarexx	180	220	240	280	320	400	500	600	

### Condições para o teste comparativo:

Método de teste: LTM9.0 – simulação de aplicação sia Abrasives  
 Equipamento de teste: 59.275/Berta, material: DuPont™ Corian®  
 Medição de superfície (Rz) conforme DIN EN ISO 4287



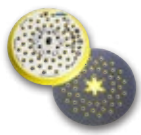


**Componentes do sistema adequados**

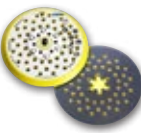
Oferecemos um programa de acessórios perfeitamente harmonizado para todas as aplicações de lixamento como complemento perfeito dos nossos sistemas de lixamento. Ferramentas manuais de lixamento nas mais variadas dimensões e graus de dureza diversos. Pratos de apoio macios e duros para lixadeiras excêntricas e lixadeiras rotativas, com as mais variadas perfurações e dimensões.

**Prato de apoio Ø 125 mm**

Apropriado para lixamento roto-orbital



Tamanho: Ø 125 mm  
 Tipo: 54 furos, macio, sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.6728



Tamanho: Ø 125 mm  
 Tipo: 54 furos, duro, sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.6729

**Prato de apoio Ø 150 mm**

Apropriado para lixamento roto-orbital



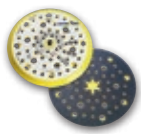
Tamanho: Ø 150 mm  
 Tipo: 103 furos, extramacio, sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.5742



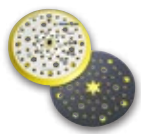
Tamanho: Ø 150 mm  
 Tipo: 103 furos, macio, sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.5740



Tamanho: Ø 150 mm  
 Tipo: 103 furos, duro, sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.5741



Tamanho: Ø 150 mm  
 Tipo: 54 furos, macio, sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.6734



Tamanho: Ø 150 mm  
 Tipo: 54 furos, duro, sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.6735

**Blocos manuais de polimento**

Adequado para o lixamento a seco



Tamanho: 70 x 125 x 38 mm  
 Tipo: dois lados (de dureza média / extramacio), sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.0342



Tamanho: 70 x 125 x 40 mm  
 Tipo: cortiça, duro  
 Nº do art.: 0020.0095



Tamanho: 70 x 125 mm  
 Tipo: 29 furos, sistema de fixação autoaderente siafast  
 Nº do art.: 0020.6514

**Escova do prato, M14**



Tamanho: Ø 130 mm (50 mm)  
 Nº do art.: 0020.0358 (grão 60)  
 Nº do art.: 0020.0359 (grão 80)

### Disco de proteção para lixamento a úmido

Protege a máquina excêntrica contra a entrada de água



Tamanho: Ø 145 mm  
Espessura: 1 mm  
Tipo: sistema de fixação autoaderente siafast  
Nº do art.: 0020.3453

### Disco de polimento amarelo



Disco de polimento para polir vernizes e vernizes antigos  
Tamanho: Ø 145 mm  
Tipo: duro, sistema de polimento siachrome  
Nº do art.: 0020.6671

### Proteção da esponja

Aumenta a durabilidade do prato de apoio



Tamanho: Ø 123 mm  
Espessura: 1 mm  
Tipo: 45 furos, sistema de fixação autoaderente siafast  
Nº do art.: 0020.8124



Tamanho: Ø 147 mm  
Espessura: 1 mm  
Tipo: 80 furos, sistema de fixação autoaderente siafast  
Nº do art.: 0020.8125



Tamanho: Ø 215 mm  
Espessura: 1 mm  
Tipo: 19 furos, sistema de fixação autoaderente siafast  
Nº do art.: 0020.8128



Tamanho: Ø 150 mm  
Espessura: 1 mm  
Tipo: 103 furos, sistema de fixação autoaderente siafast  
Nº do art.: 0020.7858

### Pad abrasiva de couro de carneiro



Disco de couro de carneiro para polir vernizes e vernizes antigos  
Tamanho: Ø 135 mm  
Tipo: sistema de polimento siachrome  
Nº do art.: 0020.6674

### Pad manual



Tamanho: Ø 150 mm  
Tipo: macio, sistema de fixação autoaderente siafast  
Nº do art.: 0020.0364

### Disco intermediário de espuma, Ø 150 mm

O disco intermediário de espuma com compensação da pressão para o lixamento a seco indicado para Multi furos e discos abrasivos de rede



Tamanho: Ø 150 mm  
Espessura: 10 mm  
Tipo: 103 furos, sistema de fixação autoaderente siafast  
Nº do art.: 0020.5886



Tamanho: Ø 150 mm  
Espessura: 5 mm  
Tipo: 103 furos, sistema de fixação autoaderente siafast  
Nº do art.: 0020.7430





Pesquisa de produtos  
**Construindo interiores**

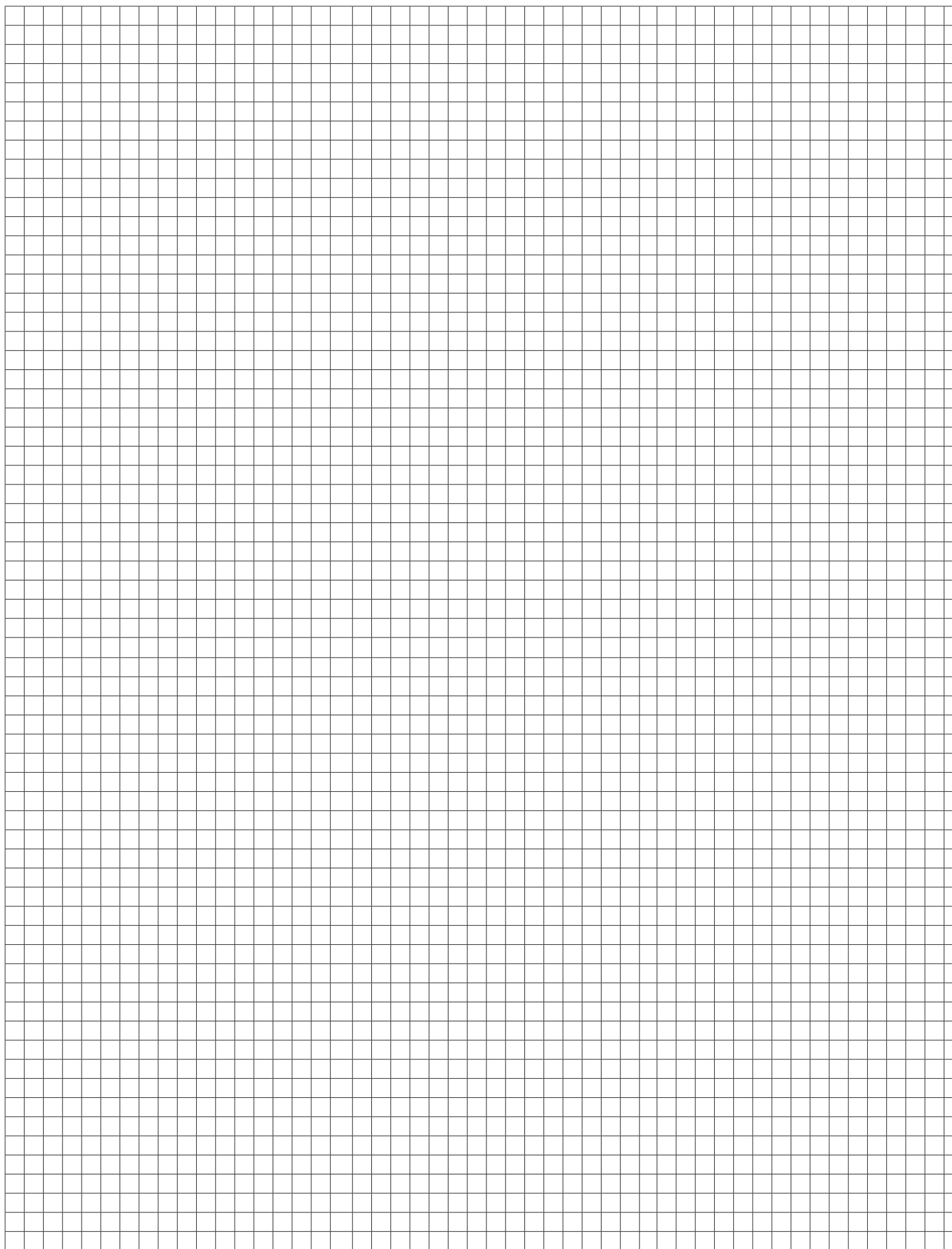
Soluções de lixamento

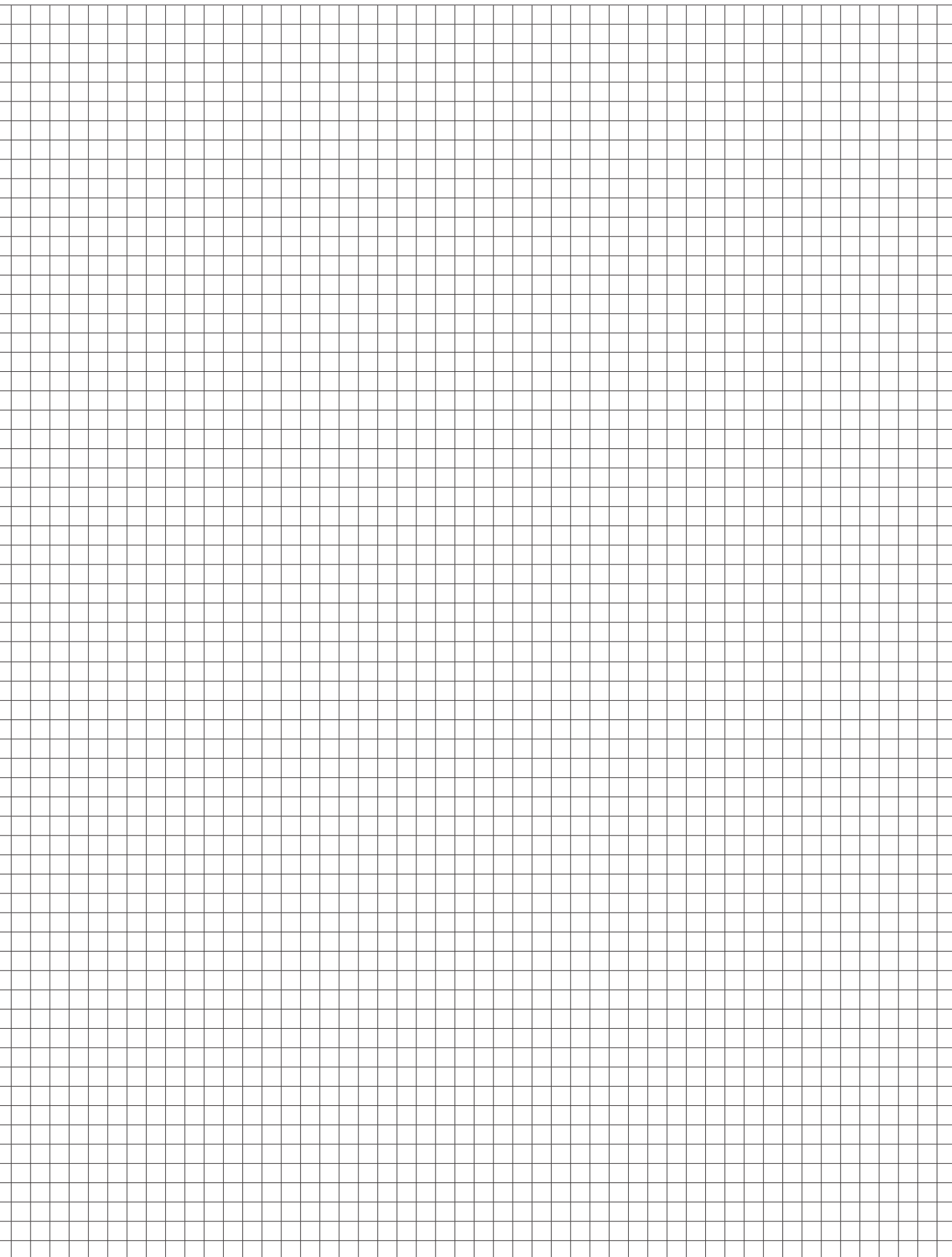
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Janela	Assoalho	Concreto à vista	Superfícies de costados em madeira	Materiais de superfície sólida	Armações em aço e portas de elevador	Escadas e corrimões	Construção de drywall (placas de gesso cartonado)	Construção de drywall (placas de fibra-gesso)	Vigas à vista	Aquecedores	Portas de entrada	Fachadas e frentes	Móveis de jardim e cercas	Terraços
1749 siaral		●	●												
1902 siacraft	●			●		●	●		●	●	●	●	●	●	●
1919 siawood		●													
1944 siaone	●			●		●	●		●	●	●	●	●	●	●
1950 siaspeed					●										
1960 siarexx	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2812 siaral x		●													
2920 siawood x		●													
6120 siafflece	●	●	●	●	●		●				●	●		●	
7240 siacarat					●										
7900 sianet	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7940 siaair					●										
7983 siasponge flex											●			●	
7990 siasponge	●					●						●	●		
sistema de polimento siachrome					●										



Disponibilidade										Passos de aplicação					Conteúdo
Rolos	Folhas	Tiras	Espuma em espuma	Bloco de espuma	Discos	Deltas e polígonos	Cintas	Escovas	Sistemas de polimento	Lixadeira excêntrica Lixadeira rotativa	Lixamento manual	Discos lixadeira para parquete	Cinta lixadeira para parquete	Lixadeira de braço longo	
	●				●	●				●	●	●		●	Página 82
	●										●				Página 82
					●		●			●					Página 83
					●					●					Página 83
●		●			●	●				●	●				Página 84
●	●	●			●	●				●	●		●	●	Página 84
					●		●						●		Página 85
●					●		●			●	●	●			Página 85
●	●				●					●	●	●			Página 86
					●					●					Página 86
●		●			●	●				●	●			●	Página 87
					●					●					Página 87
			●		●						●				Página 88
			●								●				Página 88
									●						Página 89











A sua ferramenta para uma  
superfície perfeita  
[www.sia-abrasives.com](http://www.sia-abrasives.com)

