



Aménagement intérieur

Solutions de ponçage pour peintres, plâtriers, menuisiers et autres professionnels du bâtiment

Solutions de ponçage pour les spécialistes

Encadrements de porte en acier et portes d'ascenseur Page 30

Matières minérales Page 24

Structures en bois Page 20

Béton apparent Page 16

6

4

3

5

1

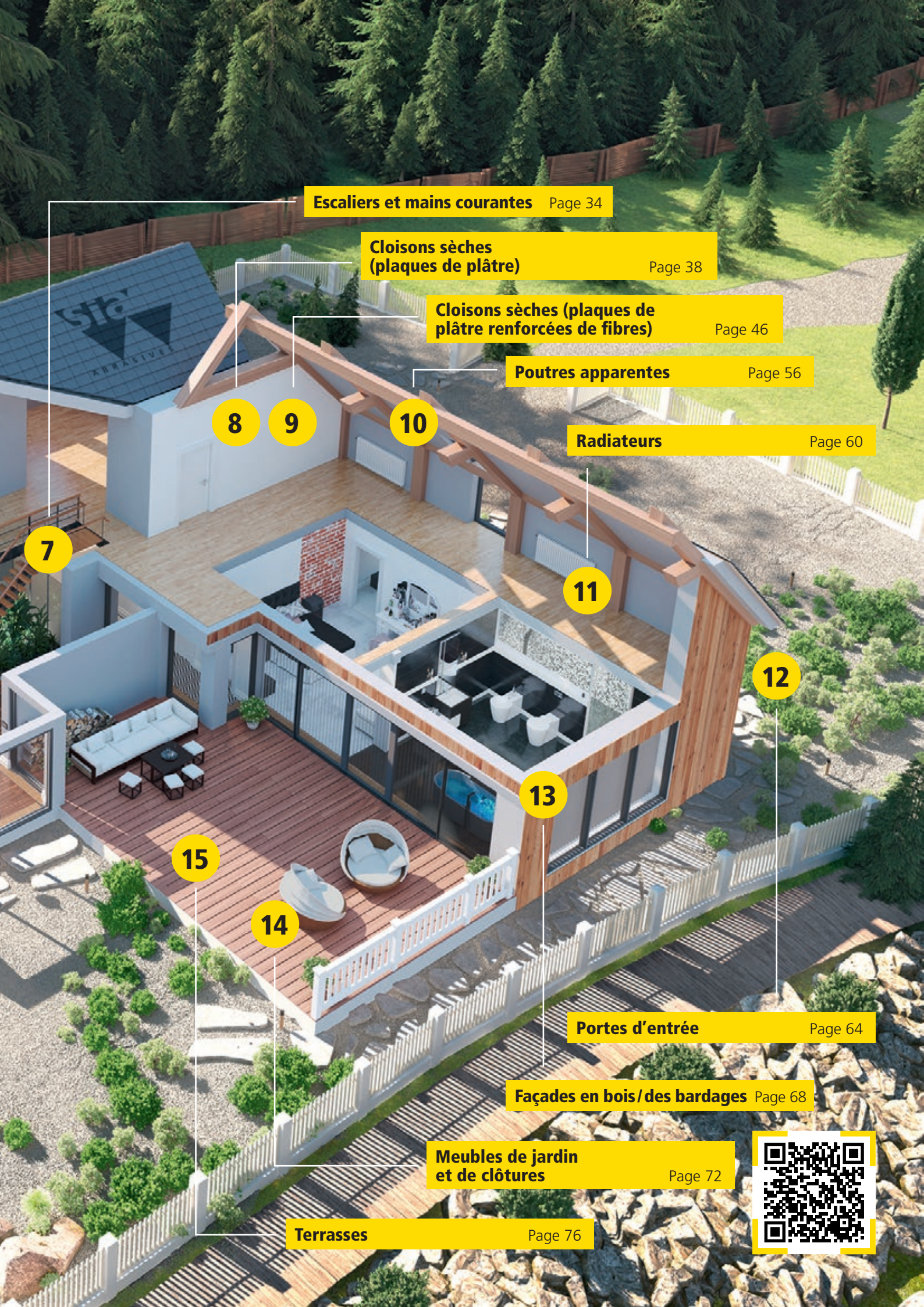
2

Maison sia
simple, logique et rapide

Fenêtres Page 8

Parquets Page 12





Escaliers et mains courantes Page 34

Cloisons sèches (plaques de plâtre) Page 38

Cloisons sèches (plaques de plâtre renforcées de fibres) Page 46

Poutres apparentes Page 56

Radiateurs Page 60

Portes d'entrée Page 64

Façades en bois/des bardages Page 68

Meubles de jardin et de clôtures Page 72

Terrasses Page 76



8

9

10

11

12

13

15

14

7

sia Abrasives



sia Abrasives – Nous sommes le spécialiste des abrasifs

Notre passion : les solutions de ponçage professionnelles pour l'artisanat et l'industrie.

Nos procédures de ponçage clairement définies pour chaque matériau et chaque application nous permettent de toujours trouver un moyen d'obtenir une surface parfaite.

Nous sommes l'un des principaux fabricants mondiaux d'abrasifs de grande qualité et produisons des abrasifs dans une grande variété de formes, dimensions et caractéristiques.

Votre solution pour une surface parfaite





Solutions pour professionnels

Efficace et économique

- Les solutions de ponçage de sia Abrasives sont utilisées dans une grande variété d'industries.
- Nos analyses très poussées des processus de ponçage permettent un gain de temps et d'économie des coûts.
- Notre objectif suprême est l'optimisation du processus de travail.



Grande qualité

Leader technologique innovant

- Des procédés et technologies de production ultra modernes garantissent une excellente qualité.
- Des systèmes de surveillance par ultrasons assurent un niveau de qualité constant.
- Des méthodes de test standardisées confèrent à nos produits une sécurité maximale.



Partenaire compétent

Compétent et expérimenté

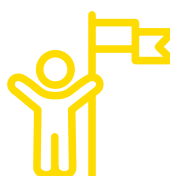
- Pour les professionnels par des prestations de conseil et d'accompagnement vous permettant d'obtenir des résultats de ponçage parfaits.
- Nos conseils techniques très expérimentés trouveront la solution de ponçage la mieux adaptée à vos besoins.
- Nous sommes à vos côtés, où que vous soyez avec des filiales et représentations dans plus de 80 pays.



Surface parfaite

Qualité de finition sia Abrasives

- Une surface parfaite offre de nombreux avantages : elle assure une bonne protection, améliore l'aspect esthétique et le design et contribue à de meilleures fonctionnalités.
- Nous vous aidons à tirer le meilleur de chaque surface.
- Notre but est de répondre à vos spécifications et exigences.

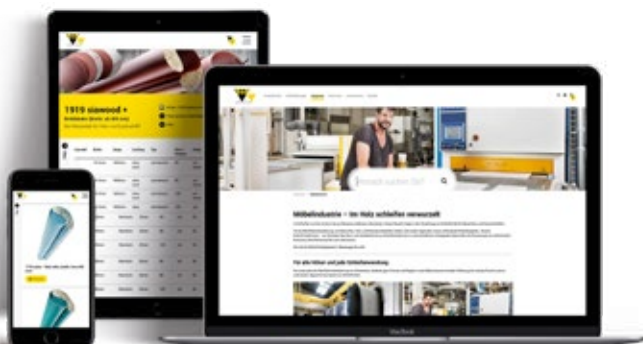


Spécialiste expérimenté

Qualifié et éprouvé

- Les abrasifs sont notre cœur de compétence.
- Nous proposons une gamme complète de produits pour chaque application de ponçage.
- Nous bénéficions en tant que fabricant d'abrasifs de plus de 140 ans d'expérience !

sia-abrasives.com

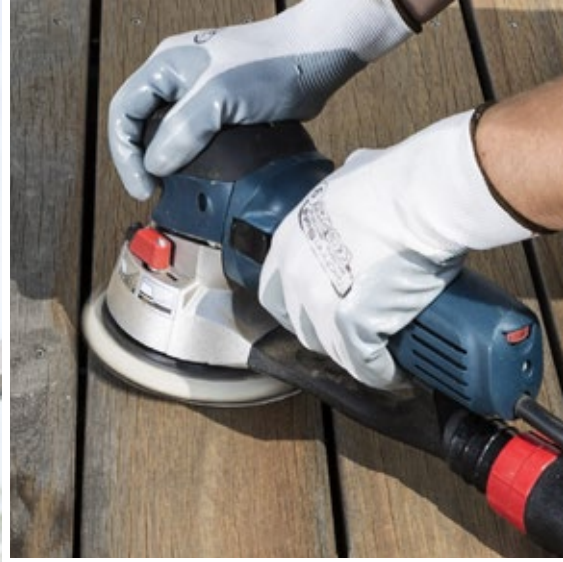


Suivez-nous



Solutions de ponçage pour les spécialistes





La solution de ponçage parfaite à partir de la p. 8

Descriptions de produits à partir de la p. 82

Recherche de produits à partir de la p. 92

1

Solution système

Rénovation de fenêtres



1 Préparation



- Masquer et protéger les surfaces à ne pas peindre
- Boucher généreusement les fissures et trous avec du mastic

2 Décapage



- Décaper complètement les couches de peinture qui s'écaillent/n'adhèrent plus bien
- Poncer toute la fenêtre avec un grain fin



Ponçage manuel

Décapage P80/P120
Ponçage P180

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



Ponçage mécanique

Décapage P80/P120
Ponçage P180

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

5 Deuxième couche de peinture



- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la deuxième couche de peinture en suivant les indications du fabricant

Conseil d'expert :

Pour effectuer un ponçage intermédiaire parfait, utiliser une éponge abrasive 4 faces siasponge.



7990 siasponge



Conseil d'expert :

Pour effectuer un ponçage intermédiaire rapide tout en douceur, utiliser une coupe sifleece.



6120 sifleece





3 Application de la couche de fond



- Bien nettoyer la fenêtre
- Appliquer la première couche de peinture en suivant les indications du fabricant

4 Ponçage intermédiaire



- Poncer les fibres de bois redressées par l'humidité de la peinture



Ponçage manuel P240

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



Ponçage mécanique P240

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

Fenêtre avec une surface parfaite



Avant



Après

1

Produits

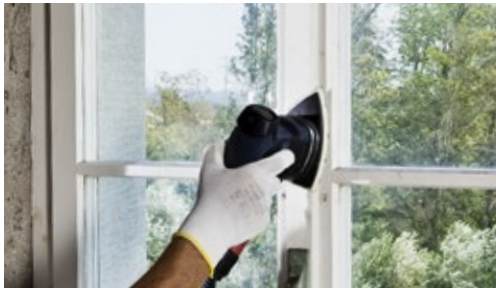
Rénovation de fenêtres



La solution de ponçage parfaite



Ø 125 mm



100 x 147 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



152 x 229 mm



Ø 125 mm



98 x 69 x 26 mm



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0180	180
5869.5710.0240	240



Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0180	180
7375.1406.0240	240



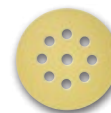
Good

Bonnes performances et qualité de surface



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0180	180
4569.9165.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
0998.5363.0080	80
0998.5363.0120	120
0998.5363.0180	180
0998.5363.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
6318.5062.0080	80
6318.5062.0120	120
6318.5062.0180	180
6318.5062.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0180	180
1635.2907.0240	240



10 m

1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0180	180
4097.5762.0240	240



N° d'art.	Grain
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0180	180
0906.6878.0240	240



5 m

1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0180	180
2849.9871.0240	240



6120 siafleece

N° d'art.	Grain
4132.9840.6921 (152 x 229 mm)	very fine
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)	fine



7990 siasponge

N° d'art.	Grain
0070.1255	medium fine
0070.1230	fine



Solution système

Traitement d'un parquet nouvellement posé



1 Ponçage de base



Ponçage mécanique P40 / P60

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

- Aplanir toutes les inégalités
- Croiser les passes
- Finir par poncer le long des murs avec une ponceuse portative

2 Préponçage



- Boucher les fissures et défauts du bois avec du mastic à bois
- Après séchage du mastic, effectuer un nouveau ponçage en croisant les passes

4 Première application de vernis/huile



- Bien nettoyer la surface
- Appliquer l'huile ou le vernis conformément aux indications du fabricant
- Important : appliquer l'huile uniformément

5 Ponçage intermédiaire



Ponçage mécanique very fine

- ★★★★★ 6120 siafleece

- Si nécessaire, préparer la surface en vue de la 2^e application
- Respecter le temps de séchage préconisé par le fabricant
- Poncer les fibres de bois qui se sont redressées avec un abrasif non tissé

6 Deuxième application de vernis/huile



- Utiliser un peu moins d'huile/de vernis que lors de la 1^{re} application
- Huile : enlever l'excédent d'huile avec un chiffon au bout de 5 min

Conseil d'expert :

Pour une finition parfaite, placer des feuilles delta (P220) sur du non tissé (very fine).



1960 siarexx



Disponibilité des produits de parquet

- Vendu par l'intermédiaire des distributeurs de sia Abrasives dans les pays suivants : Australie, Chine, Italie, Pays-Bas, Suisse et Singapour
- Les ventes par l'intermédiaire des distributeurs de Bona sont disponibles à l'adresse suivante : www.Bona.com



Ponçage mécanique

P80/P100

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

3 Ponçage fin



- Poncer toute la surface avec un grain fin
- Finir par poncer le long des murs avec une ponceuse portative



Ponçage mécanique

P120

- ★★★★★ 1749 siaral

Un parquet avec une surface parfaite



Avant



Après

Produits

Traitement d'un parquet nouvellement posé



La solution de ponçage parfaite



Ø 407 mm



Ø 178 mm



Ø 150 mm



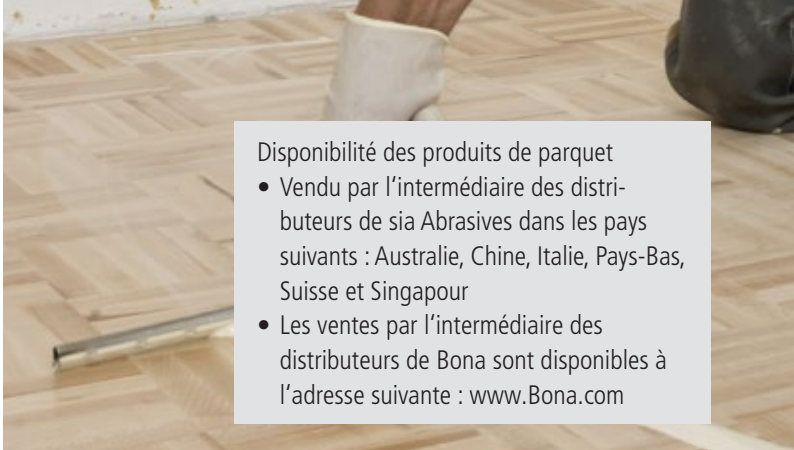
200 x 750 mm



100 x 147 mm










Ø 407 mm



Disponibilité des produits de parquet

- Vendu par l'intermédiaire des distributeurs de sia Abrasives dans les pays suivants : Australie, Chine, Italie, Pays-Bas, Suisse et Singapour
- Les ventes par l'intermédiaire des distributeurs de Bona sont disponibles à l'adresse suivante : www.Bona.com

Best	Better	Good																								
Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie	Très bonnes performances et qualité de surface	Bonnes performances et qualité de surface																								
★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆																								
<p>1749 siaral</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2690.6226.0120.01</td> <td>120</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	2690.6226.0120.01	120																						
N° d'art.	Grain																									
2690.6226.0120.01	120																									
<p>1749 siaral</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3587.8581.0040.01</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>3587.8581.0060.01</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>3587.8581.0080.01</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>3587.8581.0100.01</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>3587.8581.0120.01</td> <td>120</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	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														
N° d'art.	Grain																									
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																									
<p>1749 siaral</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2981.4558.0040.01</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>2981.4558.0060.01</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>2981.4558.0080.01</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>2981.4558.0100.01</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>2981.4558.0120.01</td> <td>120</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	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	<p>1919 siawood</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7756.0796.0040</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>7756.0796.0060</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>7756.0796.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>7756.0796.0100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>7756.0796.0120</td> <td>120</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	7756.0796.0040	40	7756.0796.0060	60	7756.0796.0080	80	7756.0796.0100	100	7756.0796.0120	120	
N° d'art.	Grain																									
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																									
N° d'art.	Grain																									
7756.0796.0040	40																									
7756.0796.0060	60																									
7756.0796.0080	80																									
7756.0796.0100	100																									
7756.0796.0120	120																									
<p>2812 siaral</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7271.6954.0040</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>7271.6954.0060</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>1173.7707.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>8785.5450.0100</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	7271.6954.0040	40	7271.6954.0060	60	1173.7707.0080	80	8785.5450.0100	100	<p>2920 siawood</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9598.5525.0040</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>9598.5525.0060</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>3500.5811.0080</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>1144.5673.0100</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	9598.5525.0040	40	9598.5525.0060	60	3500.5811.0080	80	1144.5673.0100	100					
N° d'art.	Grain																									
7271.6954.0040	40																									
7271.6954.0060	60																									
1173.7707.0080	80																									
8785.5450.0100	100																									
N° d'art.	Grain																									
9598.5525.0040	40																									
9598.5525.0060	60																									
3500.5811.0080	80																									
1144.5673.0100	100																									
<p>1960 siarexx</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6318.5062.0320</td> <td>320</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	6318.5062.0320	320																						
N° d'art.	Grain																									
6318.5062.0320	320																									
<p>6120 siafleece</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0049.0168.6932</td> <td>very fine</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	0049.0168.6932	very fine																						
N° d'art.	Grain																									
0049.0168.6932	very fine																									

Solution système

Béton apparent

1 Préparation



- Recouvrir le sol et les surfaces environnantes
- Araser les joints de béton avec une meule à ébarber ou un disque diamanté

2 Décapage



- Poncer toute la surface pour faire disparaître les résidus laissés après le décoffrage



Ponçage mécanique P100

- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1749 siaral

Conseil d'expert :

Si la surface doit être peinte, poncer en douceur la surface pour faciliter l'accroche de la peinture. Il est également possible d'appliquer un primaire facilitant l'adhérence.





3 Extra fin



- Pour obtenir une surface extra fine, poncer avec un abrasif non tissé



Ponçage fin
medium

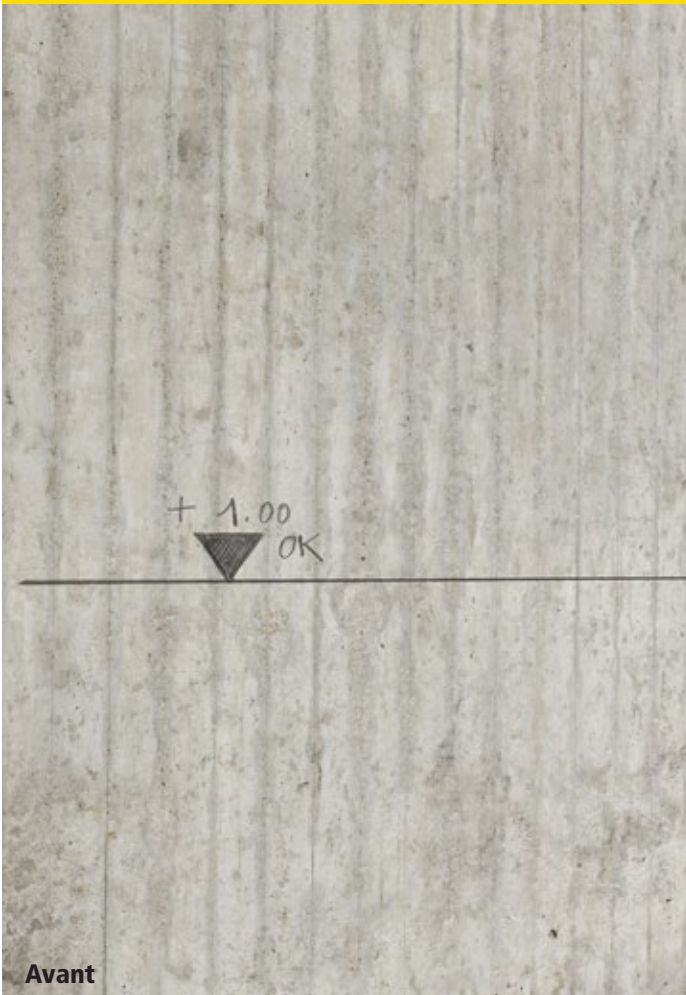
★★★★★ 6120 siaflece

4 Imprégnation (facultatif)



- Pour le protéger contre les taches (café, graisse, etc.), le béton peut en plus être imprégné avec un enduit

Béton apparent avec une surface parfaite



Avant



Après

3

Produits

Béton apparent



La solution de ponçage parfaite



Ø 225 mm



Ø 150 mm



Ø 150 mm



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



Better

Très bonnes performances et qualité de surface



Good

Bonnes performances et qualité de surface



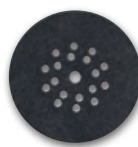
7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
8023.0581.0100	100



1749 siaral

N° d'art.	Grain
7635.2076.0100.01	100



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0100	100



1749 siaral

N° d'art.	Grain
2981.4558.0100.05	100



6120 siafleece

N° d'art.	Grain
7866.2539.4721	medium



Solution système

Masticage et mise en peinture de structures en bois



1 Préparation



- Masquer ou recouvrir les surfaces à ne pas peindre
- Boucher généreusement les fissures et trous avec du mastic

2 Ponçage de base



- Faire disparaître par ponçage les grosses inégalités et les excédents de mastic
- Effectuer un ponçage fin de toute la surface



Ponçage manuel P120/P180

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



Ponçage mécanique P120/P180

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

5 Deuxième couche de peinture



- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la deuxième couche de peinture en suivant les indications du fabricant

Conseil d'expert :

Procéder à un égrenage rapide des surfaces et chants avec une coupe non tissée.



6120 siafleece





3 Première couche de peinture



- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la première couche de peinture en suivant les indications du fabricant

4 Ponçage intermédiaire



- Poncer les fibres de bois redressées par l'humidité de la peinture



Ponçage manuel
P240

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



Ponçage mécanique
P240

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

Structure en bois avec une surface parfaite



Masticage et mise en peinture de structures en bois



La solution de ponçage parfaite



Ø 150 mm



Ø 125 mm



100 x 147 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



Ø 150 mm



Ø 125 mm



152 x 229 mm



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0120	120
6397.0967.0180	180
6397.0967.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0120	120
5869.5710.0180	180
5869.5710.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
0998.5363.0120	120
0998.5363.0180	180
0998.5363.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0120	120
1635.2907.0180	180
1635.2907.0240	240



10 m

6120 siafleece

N° d'art.	Grain
4132.9840.6921 (152x229 mm)	
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)	



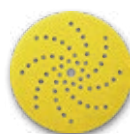
Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
1762.1219.0120	120
1762.1219.0180	180
1762.1219.0240	240



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0120	120
7375.1406.0180	180
7375.1406.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
6318.5062.0120	120
6318.5062.0180	180
6318.5062.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0120	120
4097.5762.0180	180
4097.5762.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
0906.6878.0120	120
0906.6878.0180	180
0906.6878.0240	240



5 m

Good

Bonnes performances et qualité de surface



1944 siaone (15 trous)

N° d'art.	Grain
7425.4595.0120	120
7425.4595.0180	180
7425.4595.0240	240



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0120	120
4569.9165.0180	180
4569.9165.0240	240



1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0120	120
2849.9871.0180	180
2849.9871.0240	240



Solution système

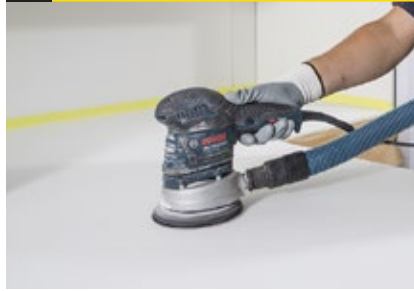
Matières minérales avec finition mate

1 Préparation



- Masquer et protéger les surfaces à ne pas poncer

2 Décapage



- Éliminer par ponçage les inégalités, les rayures et les taches



Ponçage mécanique P180/P240

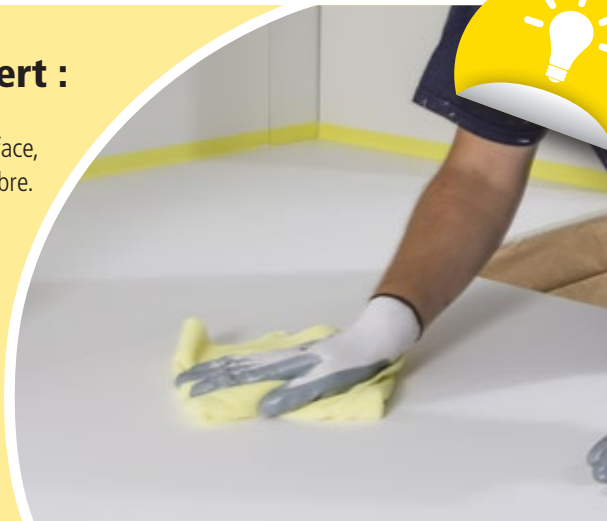
- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1950 siaspeed

Conseil d'expert :

Pour bien nettoyer la surface, utiliser un chiffon microfibre.



Chiffon microfibre





3 Matage

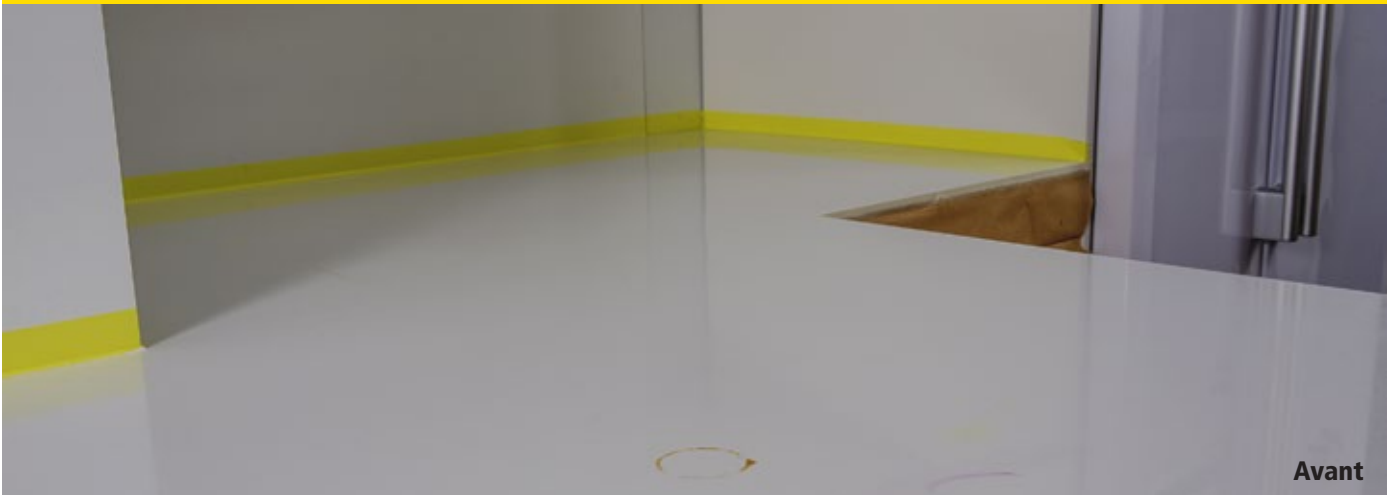


Ponçage mécanique
very fine

★★★★★ 6120 siafleece

- Enlever la poussière pour contrôler la surface
- Matifier toute la surface avec un disque non tissé

Matière minérale avec une surface parfaite



Solution système

Matières minérales avec finition brillante

1 Préparation



- Masquer et protéger les surfaces à ne pas poncer

2 Décapage



- Éliminer par ponçage les inégalités, les rayures et les taches
- Poncer toute la surface lors de chaque étape



Ponçage mécanique

P180/P240/P400/P600

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

4 Préparation au lustrage



- Procéder au ponçage humide de toute la surface
- Bien nettoyer ensuite la surface



Ponçage mécanique

3000

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

5 Lustrage



- Appliquer le produit lustrant sur le tampon de lustrage et lustrer toute la surface



Ponçage mécanique

- ★★★★★ siachrome cut



3 Ponçage humide

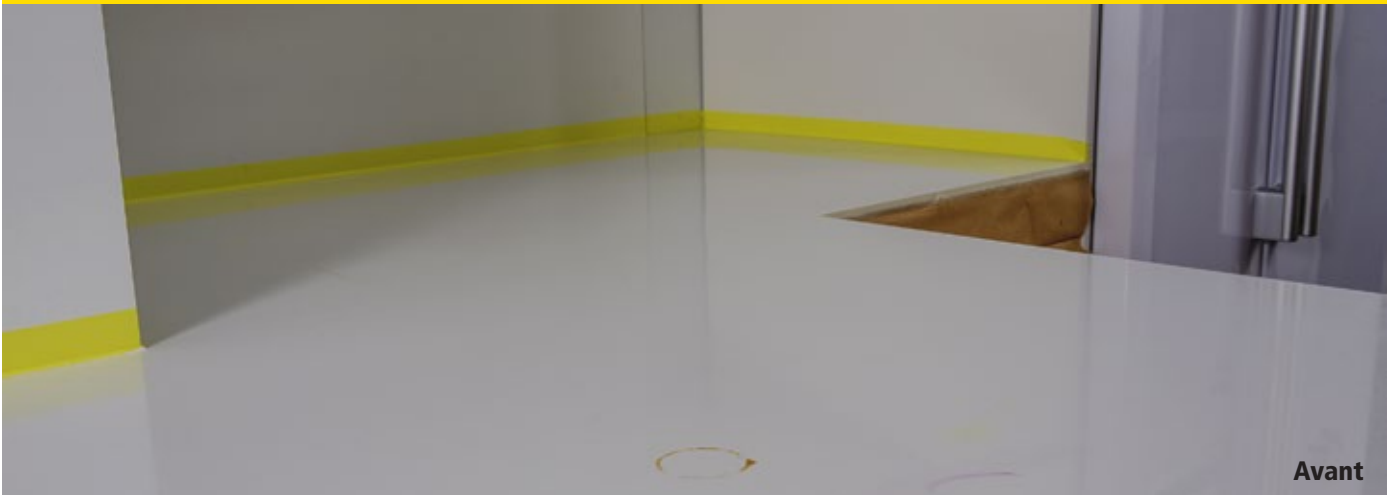


Ponçage mécanique
P800

★★★★★ 1950 siaspeed

- Retirer le dispositif d'aspiration
- Monter l'interface de protection et procéder au ponçage humide de toute la surface

Matière minérale avec une surface parfaite



Produits

Matières minérales**La solution de ponçage parfaite**

Ø 150 mm



Ø 150 mm



Ø 150 mm



Ø 150 mm





Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0180	180
6397.0967.0240	240
6397.0967.0400	400



1950 siaspeed (multiperforation)

8443.7842.0600	600
7546.2948.0800	800

Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1950 siaspeed (multiperforation)

N° d'art.	Grain
8443.7842.0180	180
8443.7842.0240	240
8443.7842.0400	400
8443.7842.0600	600
7546.2948.0800	800



Good

Bonnes performances et qualité de surface



7240 siacarat

N° d'art.	Grain
9967.9911.3000	3000



7940 siaair

N° d'art.	Grain
5163.3687.3000	3000



6120 siafleece

N° d'art.	Grain
7866.2539.6932	very fine



Interface de protection

N° d'art.	
0020.3453	



siachrome cut

N° d'art.	
0020.6663	



Chiffon microfibre

N° d'art.	
0020.3185	

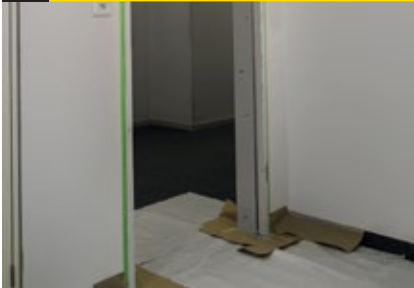


Solution système

Rénovation d'encadrements de porte en acier (portes d'ascenseur)



1 Préparation



- Recouvrir les surfaces environnantes
- Dans le cas d'un métal neuf, retirer la feuille protectrice et faire disparaître le film d'huile avec du diluant

2 Décapage



- Poncer les endroits rouillés
- Appliquer du mastic au niveau des creux, éraflures et autres inégalités et aplanir ensuite par ponçage
- Poncer tout l'encadrement de porte



Ponçage manuel P120/P180

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



Ponçage mécanique P120/P180

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

5 Deuxième couche de peinture



- Peindre d'abord les endroits difficilement accessibles avec un pinceau
- Peindre ensuite le reste de la surface au rouleau

Conseil d'expert :

Pour un ponçage préliminaire rapide, utiliser une éponge abrasive 4 faces siasponge.



7990 siasponge





3 Application de la couche de fond



- Peindre d'abord au pinceau les endroits inaccessibles au rouleau
- Peindre ensuite au rouleau toute la surface

4 Ponçage intermédiaire



- Respecter le temps de séchage préconisé
- Égrener ensuite toute la surface



Ponçage manuel
P240

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



Ponçage mécanique
P240

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

Encadrement de porte avec une surface parfaite



Avant

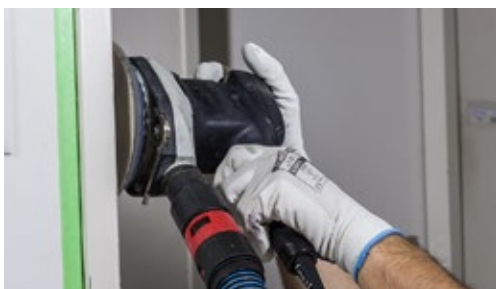


Après

Rénovation d'encadrements de porte en acier (portes d'ascenseur)



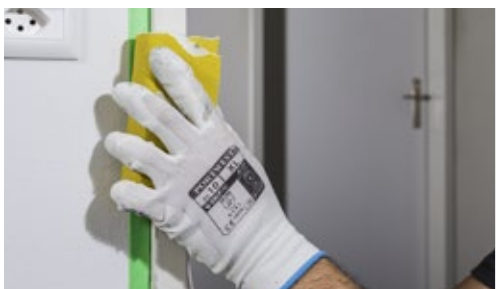
La solution de ponçage parfaite



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



100 x 147 mm



98 x 69 x 26 mm



Best

Excellentes performances et qualité de surface,
très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0120	120
6397.0967.0180	180
6397.0967.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0120	120
5869.5710.0180	180
5869.5710.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0120	120
1635.2907.0180	180
1635.2907.0240	240



10 m

7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
0998.5363.0120	120
0998.5363.0180	180
0998.5363.0240	240



7990 siasponge

N° d'art.	Grain
0070.1255	medium
0070.1230	fine



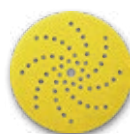
Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
1762.1219.0120	120
1762.1219.0180	180
1762.1219.0240	240



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0120	120
7375.1406.0180	180
7375.1406.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0120	120
4097.5762.0180	180
4097.5762.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
0906.6878.0120	120
0906.6878.0180	180
0906.6878.0240	240



5 m

1960 siarexx

N° d'art.	Grain
6318.5062.0120	120
6318.5062.0180	180
6318.5062.0240	240



Good

Bonnes performances et qualité de surface



1944 siaone (15 trous)

N° d'art.	Grain
7425.4595.0120	120
7425.4595.0180	180
7425.4595.0240	240



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0120	120
4569.9165.0180	180
4569.9165.0240	240



1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0120	120
2849.9871.0180	180
2849.9871.0240	240

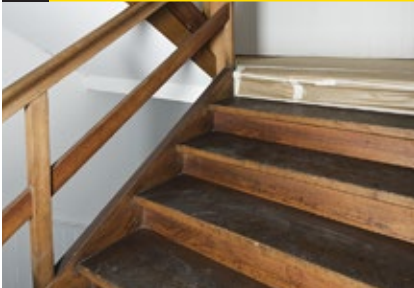


Solution système

Remettre à neuf (huiler) des escaliers et mains courantes



1 Préparation



- Nettoyer les marches d'escalier, enlever les saletés et dépôts
- Boucher les fissures avec du mastic ou de la pâte à bois

2 Ponçage de base



- Aplanir par ponçage les plus grosses inégalités
- Décaper l'ancienne peinture
- Poncer l'escalier avec un grain fin



Ponçage manuel P80/P120

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



Ponçage mécanique P80/P120

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

5 Application de la 2^e couche d'huile



- Appliquer l'huile sans excès conformément aux indications du fabricant
- Laisser agir 5 minutes puis essuyer avec un chiffon

Conseil d'expert :

Pour poncer les parties profilées et courbes, utiliser une coupe siafleece.



6120 siafleece





3 Application de la 1^{re} couche d'huile



- Après le nettoyage, appliquer l'huile conformément aux indications du fabricant
- Important : appliquer l'huile de façon uniforme

4 Ponçage intermédiaire



- Poncer ensuite les fibres de bois afin d'obtenir une surface parfaitement lisse



Ponçage manuel P240

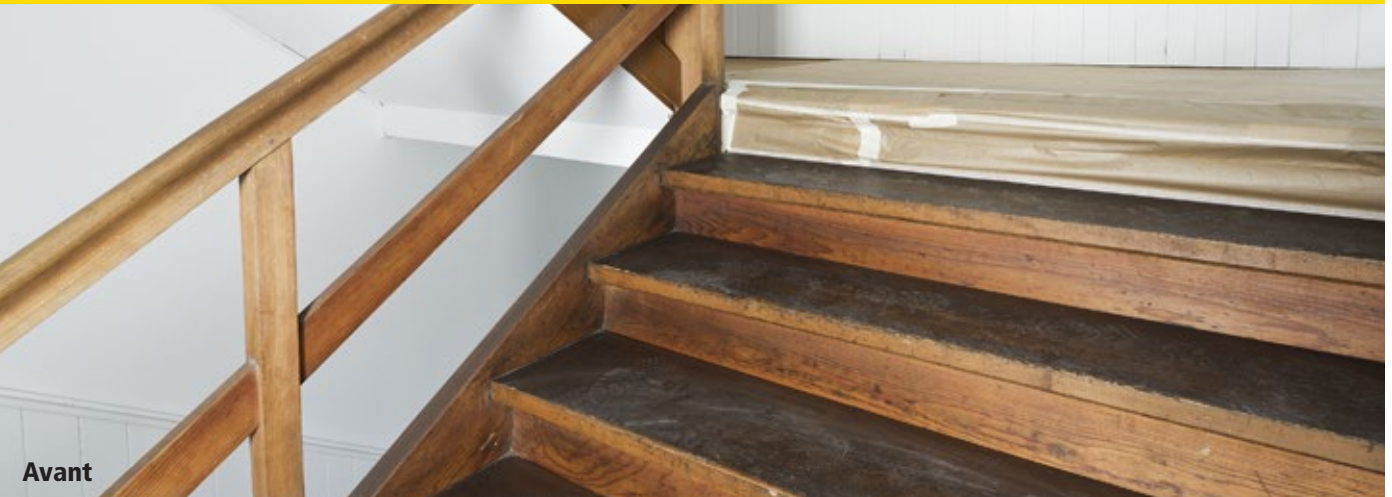
- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



Ponçage mécanique P240

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

Escalier avec une surface parfaite



Avant



Après

Produits

Remettre à neuf (huiler) des escaliers et mains courantes



La solution de ponçage parfaite



Ø 150 mm



Ø 125 mm



100 x 147 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



Ø 150 mm



Ø 125 mm



152 x 229 mm



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120
6397.0967.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
0998.5363.0080	80
0998.5363.0120	120
0998.5363.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0240	240



10 m

6120 siafleece

N° d'art.	Grain
4132.9840.6921 (152 x 229 mm)	
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)	



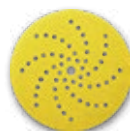
Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120
1762.1219.0240	240



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
6318.5062.0080	80
6318.5062.0120	120
6318.5062.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0240	240



5 m

Good

Bonnes performances et qualité de surface



1944 siaone (15 trous)

N° d'art.	Grain
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120
7425.4595.0240	240



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0240	240



1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0240	240



Solution système

Cloisons sèches (plaques de plâtre)

Finition moyenne

8

Q2

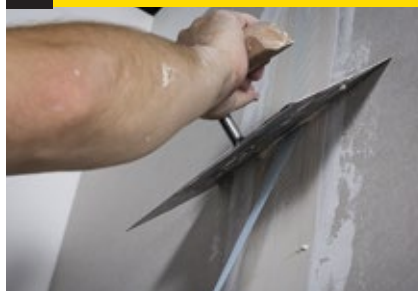


1 Pré-enduisage



- Nettoyer la surface
- Humidifier les joint avec un pinceau
- Appliquer l'enduit perpendiculairement à la jointure

2 Pose des bandes de raccord



- Poser des bandes de raccord en fibre de verre
- Lisser avec précaution les bandes avec une spatule ou taloche

3 Enduisage final



- Laisser un peu sécher l'enduit
- Étaler et racler avec une spatule à angle vif
- Appliquer une nouvelle couche d'enduit un peu plus large

Plaques de plâtre – Vue d'ensemble des niveaux de qualité

Q2 Niveau de qualité :
Pour les murs et cloisons à structure fortement et moyennement rugueuse (par ex. papier ingrain) ou les crépis avec grain de 1 mm ou plus

Q3 Niveau de qualité :
Pour les peintures et revêtements à structure fine et les crépis avec grain inférieur à 1 mm

Q4 Niveau de qualité :
Pour les structures ou revêtements muraux lisses et brillants (par ex. papier peint vinyle / métallisé)



4 Ponçage finition



- Laisser sécher complètement l'enduit au niveau des raccords
- Poncer l'enduit
- Attention : Veiller à ne pas percer le carton des plaques de plâtre



Ponçage manuel

P120

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

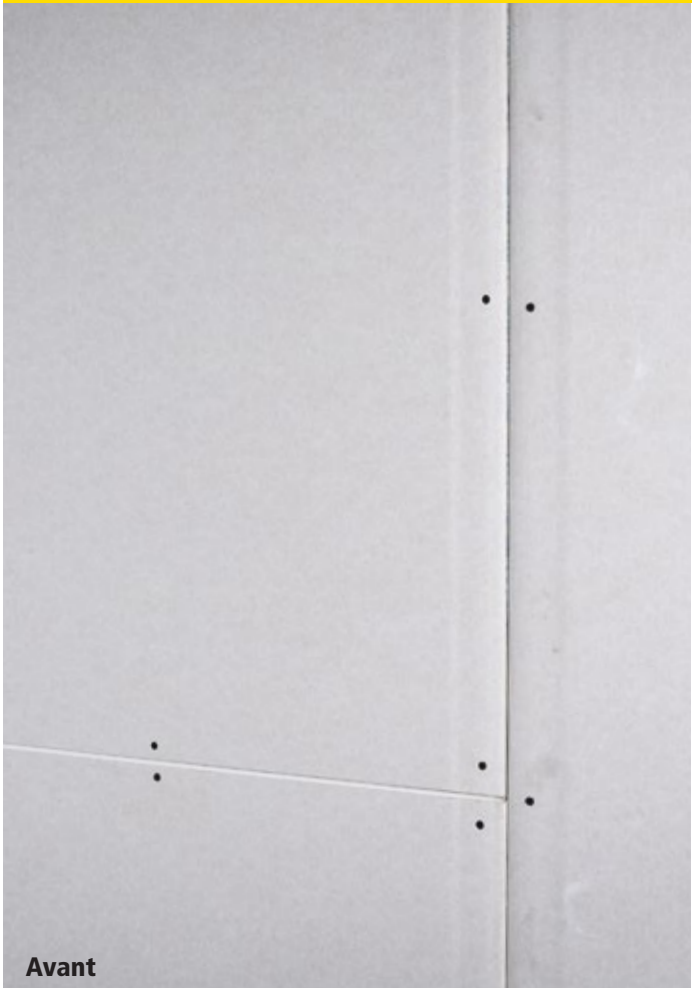


Ponçage mécanique

P120

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

Plaques de plâtre avec une surface parfaite



Avant



Après

Solution système
Cloisons sèches
(plaques de plâtre)
Finition fine

8

Q3

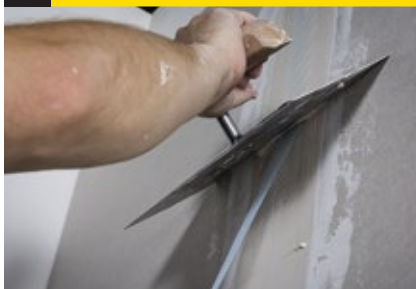


1 Pré-enduisage



- Nettoyer la surface
- Humidifier les joints avec un pinceau
- Appliquer l'enduit perpendiculairement à la jointure

2 Pose des bandes de raccord



- Poser des bandes de raccord en fibre de verre
- Lisser avec précaution les bandes avec une spatule ou taloche

3 Enduisage final



- Laisser un peu sécher l'enduit
- Étaler et racler avec une spatule à angle vif
- Appliquer une nouvelle couche d'enduit un peu plus large

Plaques de plâtre – Vue d'ensemble des niveaux de qualité

Q2 Niveau de qualité :
Pour les murs et cloisons à structure fortement et moyennement rugueuse (par ex. papier ingrain) ou les crépis avec grain de 1 mm ou plus

Q3 Niveau de qualité :
Pour les peintures et revêtements à structure fine et les crépis avec grain inférieur à 1 mm

Q4 Niveau de qualité :
Pour les structures ou revêtements muraux lisses et brillants (par ex. papier peint vinyle / métallisé)



4 Bouchage des pores



- Appliquer une fine couche d'enduit sur toute la surface
- Étaler et racler avec une spatule à angle vif

5 Ponçage finition



- Laisser sécher complètement l'enduit
- Poncer l'enduit



Ponçage manuel P240

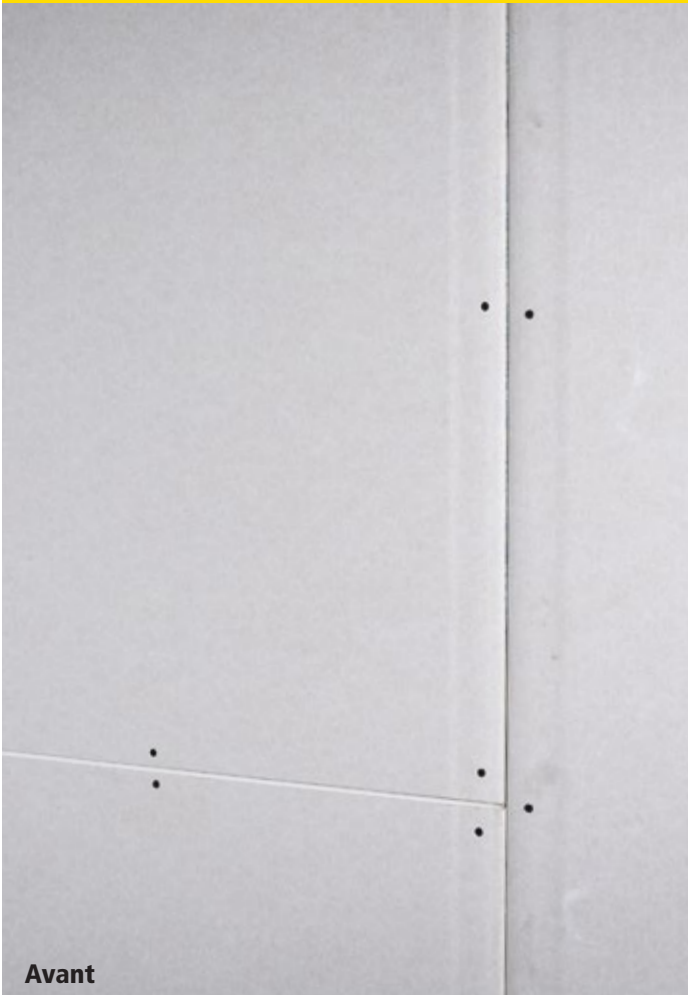
- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



Ponçage mécanique P240

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

Plaques de plâtre avec une surface parfaite



Avant



Après

Solution système
**Cloisons sèches
(plaques de plâtre)**
Finition très fine

8

Q4

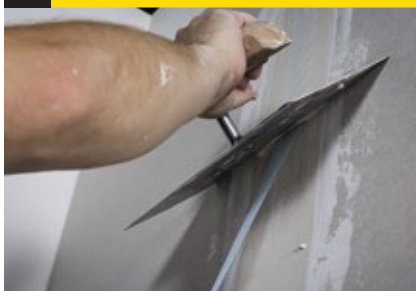


1 Pré-enduisage



- Nettoyer la surface
- Humidifier les joints avec un pinceau
- Appliquer l'enduit perpendiculairement à la jointure

2 Pose des bandes de raccord



- Poser des bandes de raccord en fibre de verre
- Lisser avec précaution les bandes avec une spatule ou taloche

3 Enduisage final



- Laisser un peu sécher l'enduit
- Étaler et racler avec une spatule à angle vif
- Appliquer une nouvelle couche d'enduit un peu plus large

Plaques de plâtre – Vue d'ensemble des niveaux de qualité

Q2 Niveau de qualité :
Pour les murs et cloisons à structure fortement et moyennement rugueuse (par ex. papier grain) ou les crépis avec grain de 1 mm ou plus

Q3 Niveau de qualité :
Pour les peintures et revêtements à structure fine et les crépis avec grain inférieur à 1 mm

Q4 Niveau de qualité :
Pour les structures ou revêtements muraux lisses et brillants (par ex. papier peint vinyle/métallisé)



4 Enduisage complet



- Appliquer une épaisseur d'enduit d'environ 1 mm sur toute la surface

5 Ponçage finition



- Laisser sécher complètement l'enduit
- Poncer l'enduit



Ponçage manuel P240

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



Ponçage mécanique P240

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

Plaques de plâtre avec une surface parfaite



Avant



Après

Produits

Cloisons sèches (plaques de plâtre)



La solution de ponçage parfaite



Ø 225 mm



Ø 150 mm



Ø 125 mm


















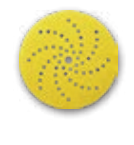
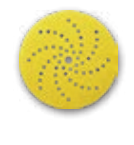



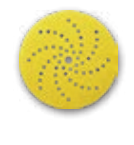















230 x 280 mm



115 mm (largeur)



Best Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie ★★★★★	Better Très bonnes performances et qualité de surface ★★★★★☆	Good Bonnes performances et qualité de surface ★★★★★☆☆																					
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		8023.0581.0120	120	8023.0581.0240	240	<p>1960 siarexx (19 trous)</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		2234.7823.0120	120	2234.7823.0240	240								
N° d'art.	Grain																						
8023.0581.0120	120																						
8023.0581.0240	240																						
N° d'art.	Grain																						
2234.7823.0120	120																						
2234.7823.0240	240																						
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		6397.0967.0120	120	6397.0967.0240	240	<p>1960 siarexx (multiperforation)</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		1762.1219.0120	120	1762.1219.0240	240	<p>1944 siaone (15 trous)</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		7425.4595.0120	120	7425.4595.0240	240
N° d'art.	Grain																						
6397.0967.0120	120																						
6397.0967.0240	240																						
N° d'art.	Grain																						
1762.1219.0120	120																						
1762.1219.0240	240																						
N° d'art.	Grain																						
7425.4595.0120	120																						
7425.4595.0240	240																						
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		5869.5710.0120	120	5869.5710.0240	240	<p>1960 siarexx (multiperforation)</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		7375.1406.0120	120	7375.1406.0240	240	<p>1944 siaone (9 trous)</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		4569.9165.0120	120	4569.9165.0240	240
N° d'art.	Grain																						
5869.5710.0120	120																						
5869.5710.0240	240																						
N° d'art.	Grain																						
7375.1406.0120	120																						
7375.1406.0240	240																						
N° d'art.	Grain																						
4569.9165.0120	120																						
4569.9165.0240	240																						
	<p>1960 siarexx</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		4097.5762.0120	120	4097.5762.0240	240	<p>1902 siacraft</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		2849.9871.0120	120	2849.9871.0240	240							
N° d'art.	Grain																						
4097.5762.0120	120																						
4097.5762.0240	240																						
N° d'art.	Grain																						
2849.9871.0120	120																						
2849.9871.0240	240																						
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		1635.2907.0120	120	1635.2907.0240	240	<p>1960 siarexx</p> <table border="0"> <tr> <td>N° d'art.</td> <td>Grain</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>	N° d'art.	Grain		0906.6878.0120	120	0906.6878.0240	240								
N° d'art.	Grain																						
1635.2907.0120	120																						
1635.2907.0240	240																						
N° d'art.	Grain																						
0906.6878.0120	120																						
0906.6878.0240	240																						

Solution système

Cloisons sèches (plaques de plâtre renforcées de fibres)

9

Finition grossière
par ex. Fermacell

Q1

1 Préparation



- Retirer l'excédent de colle avec une petite spatule
- Poncer les raccords de colle
- Nettoyer ensuite la surface



Ponçage manuel

P80

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



Ponçage mécanique

P80

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

Plaques de plâtre renforcées de fibres – Vue d'ensemble des niveaux de qualité

- Q1 Niveau de qualité :**
Pour la pose de carrelage ou d'autres revêtements céramiques (par ex. revêtements en plaques)
- Q2 Niveau de qualité :**
Pour les murs et cloisons à structure fortement et moyennement rugueuse (par ex. papier ingrain) ou les crépis avec grain de 1 mm ou plus
- Q3 Niveau de qualité :**
Pour les peintures et revêtements à structure fine et les crépis avec grain inférieur à 1 mm
- Q4 Niveau de qualité :**
Pour les structures ou revêtements muraux lisses et brillants (par ex. papier peint vinyle / métallisé)



Plaques de plâtre renforcées de fibres avec une surface parfaite



Solution système
Cloisons sèches
(plaques de plâtre renforcées de fibres)
 Finition moyenne
 par ex. Fermacell

9

Q2

1 Préparation



- Retirer l'excédent de colle avec une petite spatule
- Aplanir la surface

2 Pré-enduisage et ponçage finition



- Boucher les joints et les trous avec de l'enduit
- Facultatif : appliquer des bandes de raccord pour les plaques à épaisseur dégressive
- Poncer l'enduit



Ponçage manuel
P120

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



Ponçage mécanique
P120

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

Plaques de plâtre renforcées de fibres – Vue d'ensemble des niveaux de qualité

- Q1 Niveau de qualité :**
 Pour la pose de carrelage ou d'autres revêtements céramiques (par ex. revêtements en plaques)
- Q2 Niveau de qualité :**
 Pour les murs et cloisons à structure fortement et moyennement rugueuse (par ex. papier ingrain) ou les crépis avec grain de 1 mm ou plus
- Q3 Niveau de qualité :**
 Pour les peintures et revêtements à structure fine et les crépis avec grain inférieur à 1 mm
- Q4 Niveau de qualité :**
 Pour les structures ou revêtements muraux lisses et brillants (par ex. papier peint vinyle / métallisé)



Plaques de plâtre renforcées de fibres avec une surface parfaite



Solution système
Cloisons sèches
(plaques de plâtre renforcées de fibres)
Finition fine
par ex. Fermacell

9

Q3

1 Préparation



- Retirer l'excédent de colle avec une petite spatule
- Aplanir la surface

2 Pré-enduisage



- Boucher les joints et les trous avec de l'enduit
- Facultatif : appliquer des bandes de raccord pour les plaques à épaisseur dégressive

3 Bouchage des pores



- Appliquer de l'enduit sur toute la surface
- Laisser un peu sécher l'enduit
- Étaler et racler avec une spatule à angle vif

Plaques de plâtre renforcées de fibres – Vue d'ensemble des niveaux de qualité

- Q1 Niveau de qualité :**
Pour la pose de carrelage ou d'autres revêtements céramiques (par ex. revêtements en plaques)
- Q2 Niveau de qualité :**
Pour les murs et cloisons à structure fortement et moyennement rugueuse (par ex. papier ingrain) ou les crépis avec grain de 1 mm ou plus
- Q3 Niveau de qualité :**
Pour les peintures et revêtements à structure fine et les crépis avec grain inférieur à 1 mm
- Q4 Niveau de qualité :**
Pour les structures ou revêtements muraux lisses et brillants (par ex. papier peint vinyle / métallisé)



4 Ponçage finition



- Laisser sécher complètement l'enduit au niveau des raccords
- Poncer l'enduit



Ponçage manuel P240

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



Ponçage mécanique P240

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

Plaques de plâtre renforcées de fibres avec une surface parfaite



Avant



Après

Solution système
Cloisons sèches
(plaques de plâtre renforcées de fibres)
Finition très fine
par ex. Fermacell

9

Q4

1 Préparation



- Retirer l'excédent de colle avec une petite spatule
- Aplanir la surface

2 Pré-enduisage



- Boucher les joints et les trous avec de l'enduit
- Facultatif : appliquer des bandes de raccord pour les plaques à épaisseur dégressive

3 Enduisage complet



- Appliquer une épaisseur d'enduit d'environ 1 mm sur toute la surface

Plaques de plâtre renforcées de fibres – Vue d'ensemble des niveaux de qualité

- Q1 Niveau de qualité :**
Pour la pose de carrelage ou d'autres revêtements céramiques (par ex. revêtements en plaques)
- Q2 Niveau de qualité :**
Pour les murs et cloisons à structure fortement et moyennement rugueuse (par ex. papier ingrain) ou les crépis avec grain de 1 mm ou plus
- Q3 Niveau de qualité :**
Pour les peintures et revêtements à structure fine et les crépis avec grain inférieur à 1 mm
- Q4 Niveau de qualité :**
Pour les structures ou revêtements muraux lisses et brillants (par ex. papier peint vinyle/métallisé)



4 Ponçage finition



- Laisser sécher complètement l'enduit au niveau des raccords
- Poncer l'enduit



Ponçage manuel P240

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



Ponçage mécanique P240

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

Plaques de plâtre renforcées de fibres avec une surface parfaite



Avant



Après

Cloisons sèches (plaques de plâtre renforcées de fibres)

par ex. Fermacell



La solution de ponçage parfaite



Ø 225 mm



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
8023.0581.0080	80
8023.0581.0120	120
8023.0581.0240	240



Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (19 trous)

N° d'art.	Grain
2234.7823.0080	80
2234.7823.0120	120
2234.7823.0240	240



Good

Bonnes performances et qualité de surface



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120
6397.0967.0240	240



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120
1762.1219.0240	240



1944 siaone (15 trous)

N° d'art.	Grain
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120
7425.4595.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0240	240



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0240	240



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0240	240



1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0240	240



10 m

1960 siarexx

N° d'art.	Grain
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0240	240



5 m

Solution système

Rénovation de poutres apparentes



1 Décapage



- Poncer la poutre avec un gros grain
- Décaper complètement les anciennes lasures, peintures et colorations



Ponçage manuel

P120

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



Ponçage mécanique

P120

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

2 Ponçage de base



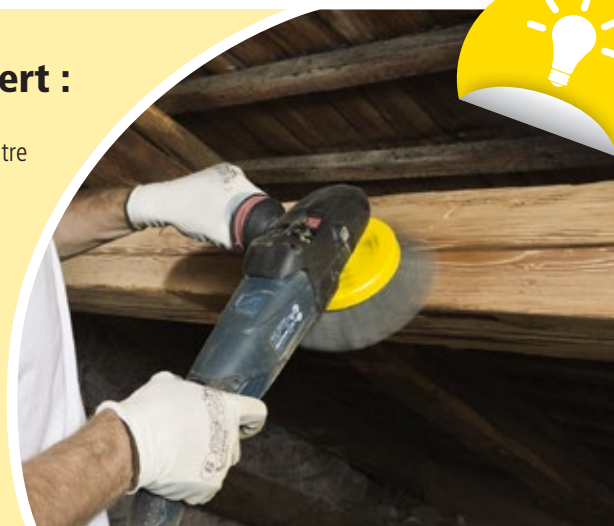
- Poncer ensuite avec un abrasif à grain fin
- Pour les poutres avec motifs en relief, poncer avec une brosse

Conseil d'expert :

siabrosse donne à la poutre un aspect rustique.



siabrosse





Ponçage manuel

P180



7900 sianet



1960 siarexx



1902 siacraft



Ponçage mécanique

P180



7900 sianet



1960 siarexx



1944 siaone

3

Vernissage / lasurage



- Bien nettoyer la surface
- Appliquer le vernis / la lasure en suivant les indications du fabricant
- Pour les lasures, une seule couche suffit

Poutre apparente avec une surface parfaite



Avant



Après

Solution système
Rénovation de poutres apparentes



La solution de ponçage parfaite



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm













115 mm (largeur)



Ø 130 mm (50 mm)



Best	Better	Good																		
Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie	Très bonnes performances et qualité de surface	Bonnes performances et qualité de surface																		
★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆																		
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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> 	N° d'art.	Grain	6397.0967.0120	120	6397.0967.0180	180	<p>1960 siarexx (multiperforation)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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> 	N° d'art.	Grain	1762.1219.0120	120	1762.1219.0180	180	<p>1944 siaone (15 trous)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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> 	N° d'art.	Grain	7425.4595.0120	120	7425.4595.0180	180
N° d'art.	Grain																			
6397.0967.0120	120																			
6397.0967.0180	180																			
N° d'art.	Grain																			
1762.1219.0120	120																			
1762.1219.0180	180																			
N° d'art.	Grain																			
7425.4595.0120	120																			
7425.4595.0180	180																			
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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> 	N° d'art.	Grain	5869.5710.0120	120	5869.5710.0180	180	<p>1960 siarexx (multiperforation)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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> 	N° d'art.	Grain	7375.1406.0120	120	7375.1406.0180	180	<p>1944 siaone (9 trous)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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> 	N° d'art.	Grain	4569.9165.0120	120	4569.9165.0180	180
N° d'art.	Grain																			
5869.5710.0120	120																			
5869.5710.0180	180																			
N° d'art.	Grain																			
7375.1406.0120	120																			
7375.1406.0180	180																			
N° d'art.	Grain																			
4569.9165.0120	120																			
4569.9165.0180	180																			
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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>	N° d'art.	Grain	1635.2907.0120	120	1635.2907.0180	180	<p>1960 siarexx</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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> 	N° d'art.	Grain	4097.5762.0120	120	4097.5762.0180	180	<p>1902 siacraft</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</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> 	N° d'art.	Grain	2849.9871.0120	120	2849.9871.0180	180
N° d'art.	Grain																			
1635.2907.0120	120																			
1635.2907.0180	180																			
N° d'art.	Grain																			
4097.5762.0120	120																			
4097.5762.0180	180																			
N° d'art.	Grain																			
2849.9871.0120	120																			
2849.9871.0180	180																			
<p>siabrosse</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0020.0358</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>0020.0359</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	0020.0358	60	0020.0359	80														
N° d'art.	Grain																			
0020.0358	60																			
0020.0359	80																			

Solution système

Remise à neuf d'un radiateur

1 Préparation



- Veiller à ce que le radiateur soit froid
- Recouvrir les surfaces environnantes

2 Décapage



- Éliminer les traces de rouille en ponçant jusqu'au métal



Ponçage manuel P120

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



Ponçage mécanique P120

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

5 Laquage



- Laisser sécher la couche de fond
- Si nécessaire, effectuer un ponçage intermédiaire avec du papier abrasif P240 ou siaflece
- Appliquer la laque

Conseil d'expert :

Pour poncer les parties courbes, utiliser une coupe siasponge flex.



7983 siasponge flex



Conseil d'expert :

Pour poncer les parties courbes ou arrondies, utiliser siaflece à la place du papier abrasif P240.



6120 siaflece





3 Ponçage préliminaire



Ponçage manuel
P240

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



Ponçage mécanique
P240

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

- Appliquer de l'antirouille sur les parties où le métal a été mis à nu
- Après séchage de l'antirouille, poncer la totalité du radiateur avec un abrasif fin pour améliorer l'adhérence

4 Application de la couche de fond



- Appliquer une couche de fond résistante à la chaleur sur l'ensemble du radiateur

Radiateur avec une surface parfaite



Avant



Après

Produits

Remise à neuf d'un radiateur



La solution de ponçage parfaite



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



Ø 150 mm



Ø 125 mm



152 x 229 mm



120 x 98 x 13 mm



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0120	120
6397.0967.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0120	120
5869.5710.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0120	120
1635.2907.0240	240



10 m

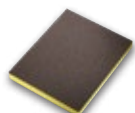
6120 siafleece

N° d'art.	Grain
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

N° d'art.	Grain
0070.1244	medium
0070.1247	fine



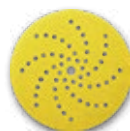
Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
1762.1219.0120	120
1762.1219.0240	240



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0120	120
7375.1406.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0120	120
4097.5762.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
0906.6878.0120	120
0906.6878.0240	240



5 m

Good

Bonnes performances et qualité de surface



1944 siaone (15 trous)

N° d'art.	Grain
7425.4595.0120	120
7425.4595.0240	240



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0120	120
4569.9165.0240	240



1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0120	120
2849.9871.0240	240



Solution système

Rénovation des portes d'entrée

1 Décapage



- Retirer les ferrures et joints
- Décaper complètement les anciennes lasures, peintures et colorations
- Le bois doit être sec



Ponçage manuel

P80

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



Ponçage mécanique

P80

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

2 Ponçage de base



- Poncer toute la surface avec un grain fin
- Poncer la surface avec un grain encore plus fin selon le bois et les besoins

4 Ponçage intermédiaire



- Poncer les fibres de bois redressées par l'humidité de la peinture



Ponçage manuel

P240

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



Ponçage mécanique

P240

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

5 Deuxième couche de peinture



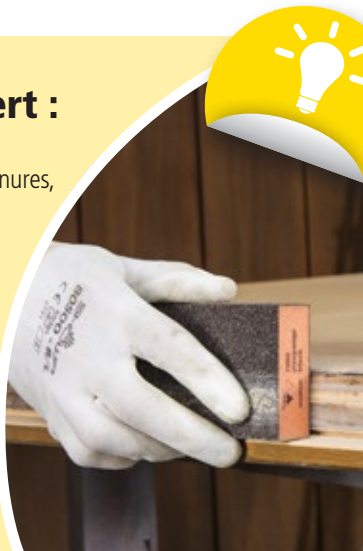
- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la deuxième couche de peinture en suivant les indications du fabricant
- Après le séchage complet, remonter les ferrures et les joints

Conseil d'expert :

Pour les feuillures et les rainures, utiliser un bloc abrasif siasponge.



7990 siasponge



Conseil d'expert :

Procéder à un égrenage rapide des surfaces et chants avec une coupe non tissée.



6120 siafleece





3 Application de la sous-couche



Ponçage manuel

P120

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



Ponçage mécanique

P120

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

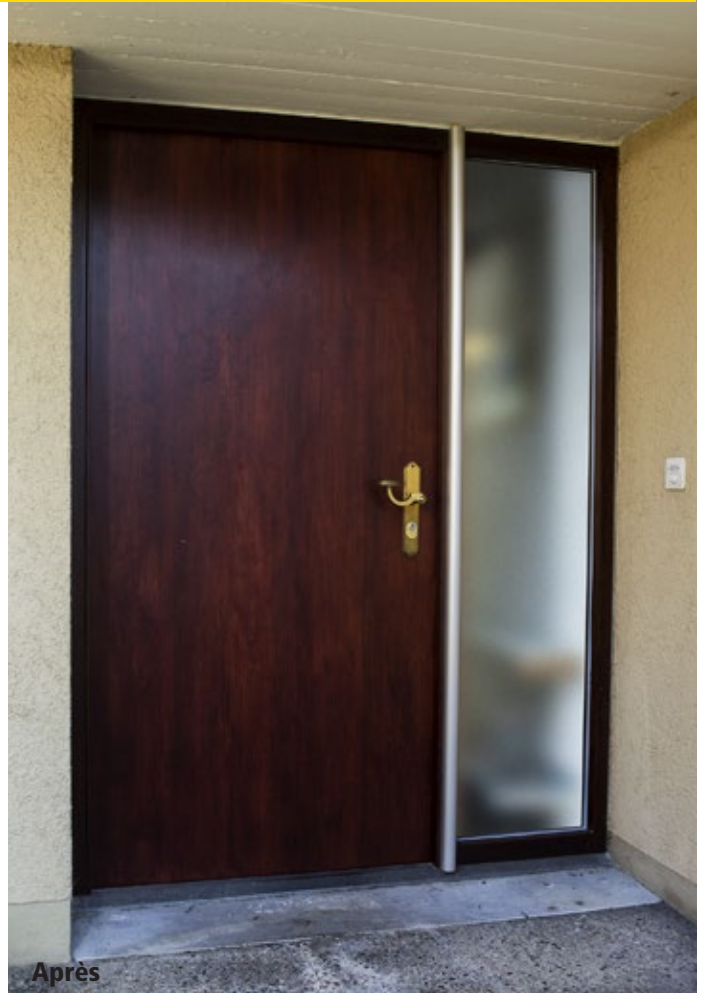


- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la sous-couche en suivant les indications du fabricant

Porte d'entrée avec une surface parfaite



Avant



Après

Produits

Rénovation des portes d'entrée



La solution de ponçage parfaite



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



98 x 69 x 26 mm



Ø 150 mm














Ø 125 mm



152 x 229 mm



Best	Better	Good																								
Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie	Très bonnes performances et qualité de surface	Bonnes performances et qualité de surface																								
★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆																								
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	6397.0967.0080	80	6397.0967.0120	120	6397.0967.0240	240	<p>1960 siarexx (multiperforation)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	1762.1219.0080	80	1762.1219.0120	120	1762.1219.0240	240	<p>1944 siaone (15 trous)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	7425.4595.0080	80	7425.4595.0120	120	7425.4595.0240	240
N° d'art.	Grain																									
6397.0967.0080	80																									
6397.0967.0120	120																									
6397.0967.0240	240																									
N° d'art.	Grain																									
1762.1219.0080	80																									
1762.1219.0120	120																									
1762.1219.0240	240																									
N° d'art.	Grain																									
7425.4595.0080	80																									
7425.4595.0120	120																									
7425.4595.0240	240																									
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	5869.5710.0080	80	5869.5710.0120	120	5869.5710.0240	240	<p>1960 siarexx (multiperforation)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	7375.1406.0080	80	7375.1406.0120	120	7375.1406.0240	240	<p>1944 siaone (9 trous)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	4569.9165.0080	80	4569.9165.0120	120	4569.9165.0240	240
N° d'art.	Grain																									
5869.5710.0080	80																									
5869.5710.0120	120																									
5869.5710.0240	240																									
N° d'art.	Grain																									
7375.1406.0080	80																									
7375.1406.0120	120																									
7375.1406.0240	240																									
N° d'art.	Grain																									
4569.9165.0080	80																									
4569.9165.0120	120																									
4569.9165.0240	240																									
<p>7900 sianet – Abrasif réticulé</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>  <p>10 m</p>	N° d'art.	Grain	1635.2907.0080	80	1635.2907.0120	120	1635.2907.0240	240	<p>1960 siarexx</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	4097.5762.0080	80	4097.5762.0120	120	4097.5762.0240	240	<p>1902 siacraft</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	2849.9871.0080	80	2849.9871.0120	120	2849.9871.0240	240
N° d'art.	Grain																									
1635.2907.0080	80																									
1635.2907.0120	120																									
1635.2907.0240	240																									
N° d'art.	Grain																									
4097.5762.0080	80																									
4097.5762.0120	120																									
4097.5762.0240	240																									
N° d'art.	Grain																									
2849.9871.0080	80																									
2849.9871.0120	120																									
2849.9871.0240	240																									
<p>7900 siasponge</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0070.1255</td> <td>medium</td> </tr> <tr> <td>0070.1230</td> <td>fine</td> </tr> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	0070.1255	medium	0070.1230	fine																				
N° d'art.	Grain																									
0070.1255	medium																									
0070.1230	fine																									
<p>6120 siafleece</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N° d'art.</th> <th>Grain</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> 	N° d'art.	Grain	4132.9840.6921 (152x229 mm)		7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine	7338.6815.6921 (Ø 125 mm)																			
N° d'art.	Grain																									
4132.9840.6921 (152x229 mm)																										
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine																									
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)																										

Solution système

Rénover des façades en bois / des bardages

1 Décapage



- Poncer la façade/le bardage avec un gros grain
- Décaper complètement les anciennes lasures, peintures et colorations
- Le bois doit être sec



Ponçage manuel

P80

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

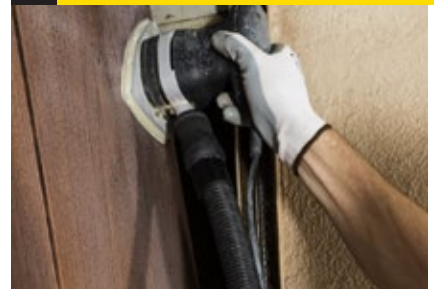


Ponçage mécanique

P80

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

2 Ponçage de base



- Poncer la surface avec un grain fin
- Effectuer si nécessaire un ponçage supplémentaire avec un grain plus fin

4 Ponçage intermédiaire



- Poncer les fibres de bois redressées par l'humidité de la peinture



Ponçage manuel

P240

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



Ponçage mécanique

P240

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

5 Peinture résistante aux intempéries à bonne tenue en couleur



- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la peinture à haute résistance aux intempéries et à la décoloration en suivant les indications du fabricant

Conseil d'expert :

Pour les feuillures et les rainures, utiliser un bloc combiné siasponge.



7990 siasponge





3 Application de la sous-couche



- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la sous-couche en suivant les indications du fabricant



Ponçage manuel P120

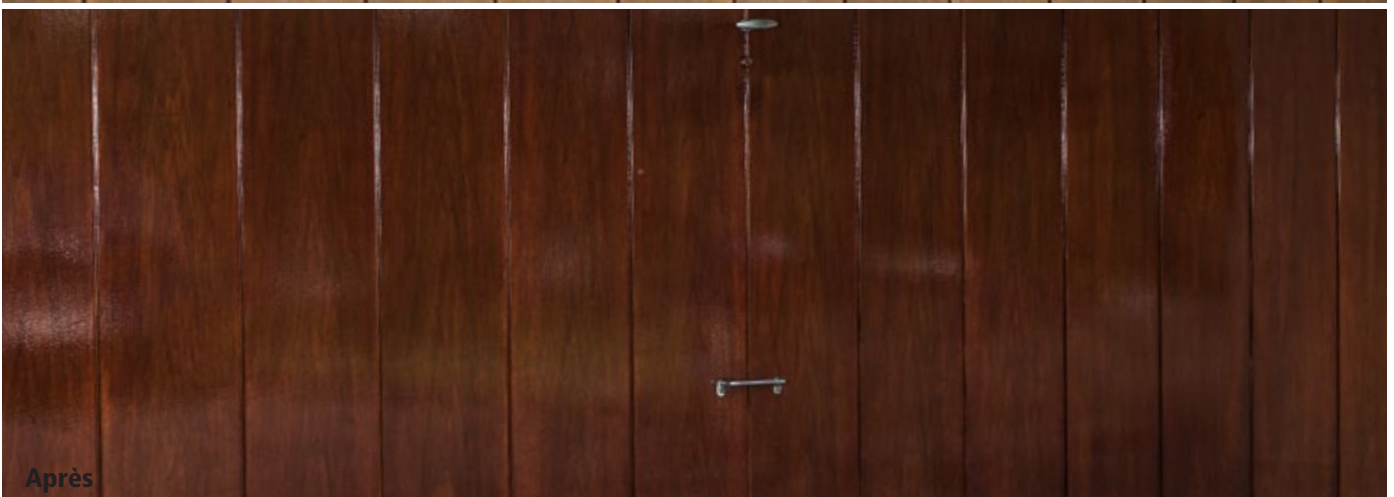
- ★★★★★ 7900 sianet
- ★★★★☆ 1960 siarexx
- ★★★☆☆ 1902 siacraft



Ponçage mécanique P120

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

Façade en bois avec une surface parfaite



Produits

Rénover des façades en bois / des bardages



La solution de ponçage parfaite

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



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120
6397.0967.0240	240



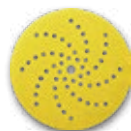
Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120
1762.1219.0240	240



Good

Bonnes performances et qualité de surface



1944 siaone (15 trous)

N° d'art.	Grain
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120
7425.4595.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0240	240



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0240	240



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
0998.5363.0120	120
0998.5363.0180	180
0998.5363.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
6318.5062.0120	120
6318.5062.0180	180
6318.5062.0240	240



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0240	240



1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0240	240



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0240	240



10 m

1960 siarexx

N° d'art.	Grain
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0240	240



5 m

7990 siasponge

N° d'art.	Grain
0070.1255	medium
0070.1230	fine



Solution système

Rénovation de meubles de jardin et de clôtures



1 Décapage



- Nettoyer si nécessaire avec une brosse – le bois doit être sec
- Décaper complètement les anciennes lasures, peintures et colorations



Ponçage manuel

P80

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



Ponçage mécanique

P80

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

2 Ponçage de base



- Poncer avec un grain moyen
- Pour les meubles de jardin, effectuer si nécessaire un ponçage supplémentaire avec un grain plus fin

4 Ponçage intermédiaire



- Poncer les fibres de bois redressées par l'humidité de la peinture



Ponçage manuel

P180

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



Ponçage mécanique

P180

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

5 Deuxième couche de peinture



- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la peinture / le vernis en suivant les indications du fabricant

Conseil d'expert :

Pour poncer les parties courbes, utiliser une coupe siasponge flex.



7983 siasponge flex



Conseil d'expert :

Pour poncer les parties profilées et courbes, utiliser une coupe siafleece.



6120 siafleece





Ponçage manuel
P120

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

Ponçage mécanique
P120

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

3 Première couche de peinture

- Bien nettoyer la surface
- Appliquer la sous-couche en suivant les indications du fabricant

Meuble de jardin avec une surface parfaite



Produits

Rénovation de meubles de jardin et de clôtures



La solution de ponçage parfaite



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



Ø 150 mm



Ø 125 mm



152 x 229 mm



120 x 98 x 13 mm



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120
6397.0967.0180	180



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120
5869.5710.0180	180



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120
1635.2907.0180	180



10 m

6120 siafleece

N° d'art.	Grain
4132.9840.6921 (152x229 mm)	
7866.2539.6932 (Ø 150 mm)	very fine
7338.6815.6921 (Ø 125 mm)	



7983 siasponge flex

N° d'art.	Grain
0070.1244	medium
0070.1247	fine



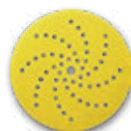
Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120
1762.1219.0180	180



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120
7375.1406.0180	180



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120
4097.5762.0180	180



1960 siarexx

N° d'art.	Grain
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120
0906.6878.0180	180



5 m

Good

Bonnes performances et qualité de surface



1944 siaone (15 trous)

N° d'art.	Grain
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120
7425.4595.0180	180



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120
4569.9165.0180	180



1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120
2849.9871.0180	180



Solution système

Rénovation d'une terrasse



1 Décapage



- Aplanir et poncer les lattes avec un grain moyen



Ponçage manuel

P80

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



Ponçage mécanique

P80

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

2 Ponçage fin



- Pour obtenir une surface encore plus lisse, effectuer un ponçage supplémentaire avec un grain plus fin

Conseil d'expert :

Pour profiter longtemps d'une belle terrasse, l'entretenir en appliquant régulièrement de l'huile.





3



Ponçage manuel

P120



7900 sianet



1960 siarexx



1902 siacraft



Ponçage mécanique

P120



7900 sianet



1960 siarexx



1944 siaone

3 Vernissage / lasurage

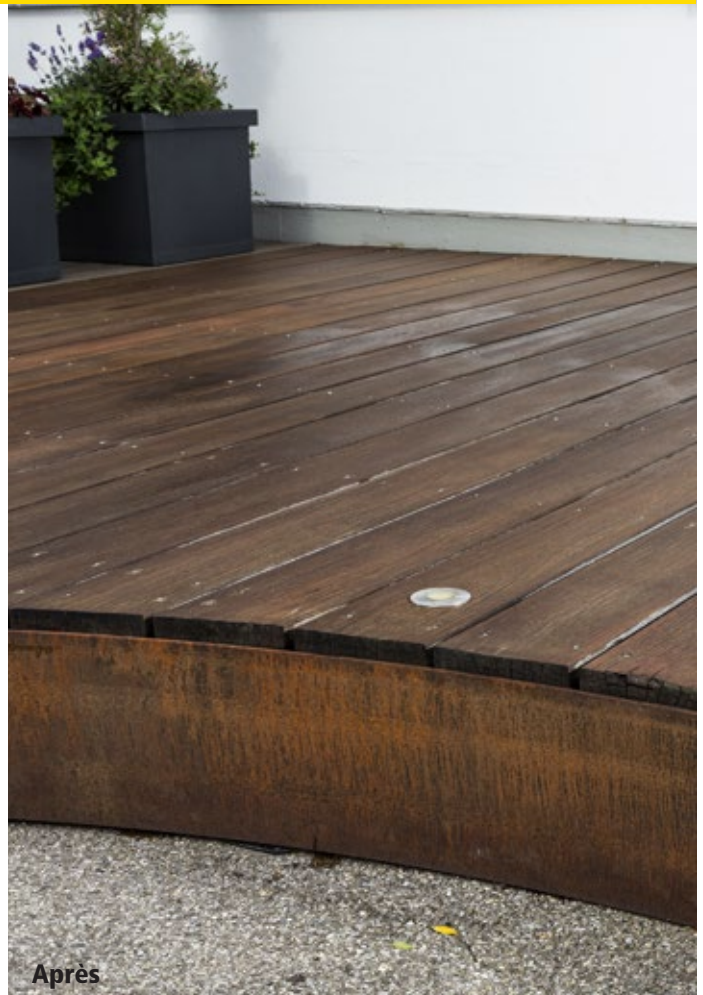


- Bien nettoyer la surface
- Appliquer l'huile en suivant les indications du fabricant

Terrasse avec une surface parfaite



Avant



Après

Produits

Rénovation d'une terrasse



La solution de ponçage parfaite



Ø 150 mm



Ø 125 mm



230 x 280 mm



115 mm (largeur)



Best

Excellentes performances et qualité de surface, très longue durée de vie



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
6397.0967.0080	80
6397.0967.0120	120



Better

Très bonnes performances et qualité de surface



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
1762.1219.0080	80
1762.1219.0120	120



Good

Bonnes performances et qualité de surface



1944 siaone (15 trous)

N° d'art.	Grain
7425.4595.0080	80
7425.4595.0120	120



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
5869.5710.0080	80
5869.5710.0120	120



1960 siarexx (multiperforation)

N° d'art.	Grain
7375.1406.0080	80
7375.1406.0120	120



1944 siaone (9 trous)

N° d'art.	Grain
4569.9165.0080	80
4569.9165.0120	120



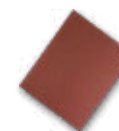
1960 siarexx

N° d'art.	Grain
4097.5762.0080	80
4097.5762.0120	120



1902 siacraft

N° d'art.	Grain
2849.9871.0080	80
2849.9871.0120	120



7900 sianet – Abrasif réticulé

N° d'art.	Grain
1635.2907.0080	80
1635.2907.0120	120



10 m

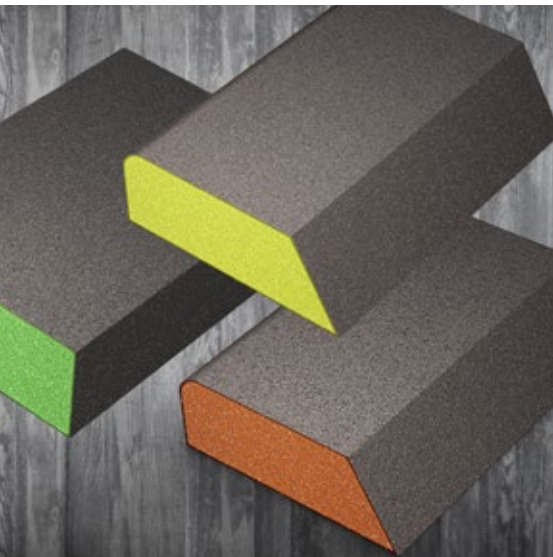
1960 siarexx

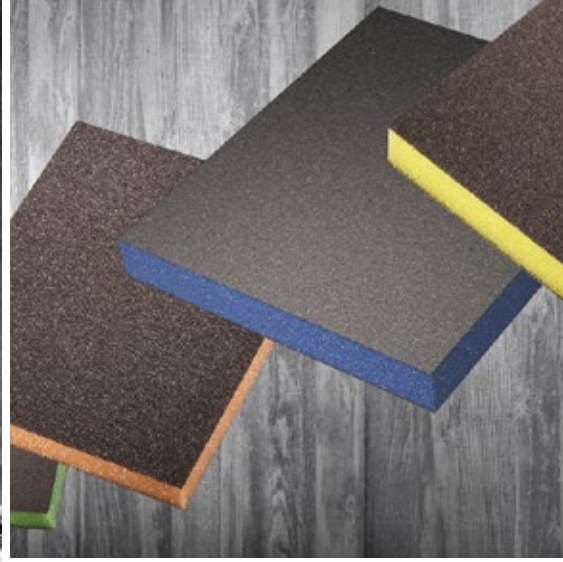
N° d'art.	Grain
0906.6878.0080	80
0906.6878.0120	120



5 m

Produits pour des surfaces parfaites





1749 siaral – Pour des performances extrêmes lors du ponçage rotatif du plâtre, des matières minérales et des vieilles couches de peinture



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Carbure de silicium
Granulométrie :	36-400
Support :	Papier F
Épandage :	Fermé
Liant :	Résine synthétique
Traitement :	TopTec

Spécialement conçu pour le ponçage de panneaux MDF, HDF et agglomérés, l'abrasif 1749 siaral f est très endurant et il permet d'obtenir une qualité de surface parfaite.

Avantages

- Spécifiquement conçu pour un ponçage rotatif
- Support papier robuste pour le ponçage avec machine portable
- Changement rapide et sûr de l'abrasif grâce au système auto-agrippant siafast

Applications

- Dépolissage de panneaux d'isolation
- Décapage de peintures et laques anciennes
- Décapage de plâtre, ponçage de la pierre et du béton

Matières

Panneau MDF; Plaques de plâtre renforcées de fibres; Plâtre et placo; Panneau en fibres minérales; Plastiques; Bois durs; Apprêts; Vernis polyuréthane; Vernis polyester; Vernis durcissant aux UV; Pierre

Application



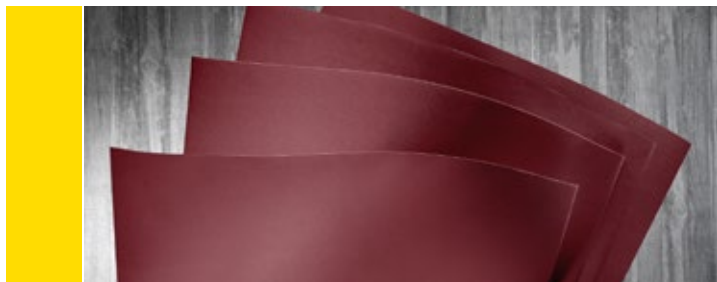
Formes de confection



Technologie

siafast; TopTec

1902 siacraft – Pour de multiples applications de ponçage manuel du bois



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d'alumine
Granulométrie :	40 à 240
Support :	Papier C
Épandage :	Fermé
Liant :	Colle animale

Idéal pour le ponçage rapide du bois ou pour les travaux d'aménagement intérieur. Bon rapport prix/performance.

Avantages

- Produit polyvalent économique pour le ponçage du bois
- Peut être plié et coupé au format désiré
- Idéal pour le ponçage manuel

Applications

- Arrondir les angles
- Décapage de peintures, de vernis anciens
- Ponçage de bois massifs et de bois replaqué

Matières

Vernis anciens ; matières à base de bois ; bois massifs

Application



Formes de confection



1919 siawood – La référence pour le ponçage du bois et des vernis



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d'alumine
Granulométrie :	36 à 220
Support :	Papier F
Épandage :	Électrostatique ouvert
Liant :	Résine synthétique

En sa qualité de produit universel et grâce à ses excellentes caractéristiques, l'abrasif 1919 siawood répond aux exigences les plus élevées de l'industrie du bois et des vernis.

Avantages

- Produit premium pour les applications extrêmement exigeantes de ponçage stationnaire du bois
- Encrassement minimal grâce à une technologie d'épandage innovante
- Très bonnes performances et durée de vie importante
- Rendement de ponçage très élevé et bonne finition
- Support très stable et rigide
- Coûts de ponçage réduits par la grande longévité du produit (changement moins fréquent)

Applications

- Ponçage calibrage de surfaces
- Ponçage grossier de bois massif et matériaux à base de bois
- Ponçage fin de bois massif, bois replaqué et matériaux à base de bois

Application



Formes de confection



1944 siaone – The one with cut



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d'alumine semi-friable	
Granulométrie :	40 ; 60 à 240 ; 320 ; 400 à 500	P040 à P500 FEPA P/ISO 6344
Support :	Papier C, papier B	
Épandage :	Électrostatique	
Liant :	Résine synthétique	
Revêtement spécial :	Stéarate	P220 à P500

Un abrasif universel pour le ponçage manuel ou avec outil portatif du bois et des vernis. Bonne agressivité et longue durée de vie. Pour le ponçage de multiples matériaux, notamment les mastics, les apprêts, les vernis, les laques, la peinture et le bois par les utilisateurs soucieux des prix.

Avantages

- Bonne agressivité initiale grâce aux grains optimisés très tranchants
- Produit universel pour applications sur bois divers et vernis

Applications

- Ponçage de bois massifs
- Égrenage de vernis
- Ponçage de primaires/d'apprêts et de mastics
- Ponçage finition avant mise en peinture
- Décapage de vieilles couches de peinture et vernis

Matières

Bois tendres, bois durs, bois résineux, vernis et laques à l'eau, vernis polyester, vernis polyuréthane ; laque nitrocellulose ; vernis durcissant aux UV ; vernis acrylique ; matières minérales ; vieilles peintures ; vernis anciens ; apprêts ; primaires d'adhérence ; mastic ; plastiques ; panneaux en fibres minérales ; plâtre ; plaques de plâtre renforcées de fibres

Application



Formes de confection



1950 siaspeed – À pleins gaz vers la finition parfaite



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Grains mixtes avec céramique, oxyde d'alumine semi-friable / blue fired	
Granulométrie :	40 ; 60 à 600	P100 à P600
Support :	Papier	
Épandage :	Mécanique fermé	P40 à P180
	Électrostatique ouvert	P220 à P600
Liant :	Résine synthétique	
Revêtement spécial :	Stéarate	à partir de P080

L'abrasif universel 1950 siaspeed se distingue par une capacité d'enlèvement élevée, une qualité de surface parfaite et une grande longévité – par exemple pour le ponçage de mastics, d'apprêts, de vernis, laques et peintures.

Avantages

- Produit universel
- Rendement de ponçage élevé
- Durée de vie importante
- Encrassement minimal grâce à l'épandage ouvert dans la plage de granulométrie de 220 à 600

Applications

- Décapage de bois massifs
- Ponçage de mastics et de polyester
- Ponçage de bois massifs
- Égrenage des vernis

Matières

Vernis ; apprêts ; mastic ; matières minérales ; plastiques ; bois durs ; bois tendres ; bois résineux ; plâtre ; plaques de plâtre renforcées de fibres

Application



Formes de confection



1960 siarexx cut – La référence pour le bois, les vernis et la peinture



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d'alumine semi-friable	
Granulométrie :	40; 60 à 320; 40 à 600	
Support :	Papier C	P040 à P240
	Papier B	P280 à P600
Épandage :	Électrostatique ouvert	
Liant :	Résine synthétique	
Revêtement spécial :	Stéarate	P150 à P600

1960 siarexx cut est un produit universel fournissant des résultats très convaincants lors du ponçage manuel et avec machine portable des bois et des vernis.

Avantages

- Produit universel pour applications sur bois divers et vernis
- Une haute flexibilité garantit un ponçage sans problème des arêtes et des angles
- Faible encrassement
- Bonne finition

Applications

- Ponçage de bois massifs
- Égrenage de vernis
- Ponçage de primaires / d'apprêts et de mastics
- Ponçage finition avant mise en peinture

Matières

Bois tendres, bois durs, bois résineux, vernis et laques à l'eau, vernis polyester, vernis polyuréthane ; laque nitrocellulose ; vernis durcissant aux UV ; vernis acrylique ; matières minérales ; vieilles peintures ; vernis anciens ; apprêts ; primaires d'adhérence ; mastic ; plastiques ; panneaux en fibres minérales ; plâtre ; plaques de plâtre renforcées de fibres

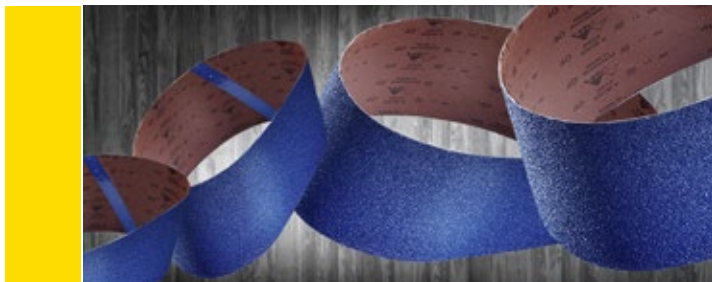
Application



Formes de confection



2812 siaral x – Le spécialiste des feuillures, du bois massif et des parquets



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Grains mixtes
Granulométrie :	16 ; 24 ; 36 à 40 ; 60 à 120
Support :	Toile Y, coton Toile X, coton
Épandage :	Fermé
Liant :	Résine synthétique

Spécialement conçu pour le ponçage des bois durs, des panneaux de bois collés et pour la fabrication des parquets et des contreplaqués, l'abrasif 2812 siaral x avec son support toile robuste garantit une qualité lors du ponçage.

Avantages

- Longue durée d'utilisation grâce au support robuste et au recours à une technique d'épandage optimisée
- Rendement élevé dans le ponçage de bois durs en gros grains
- Joint de bande optimisé pour toutes les applications

Applications

- Ponçage et arasage des aspérités des bois de bout
- Dressage d'arêtes et d'assemblages
- Décapage de matières fibreuses et de bois durs
- Ponçage grossier lors de la fabrication des parquets et des contreplaqués
- Ponçage intermédiaire lors de la fabrication des parquets et des contreplaqués
- Ponçage grossier de panneaux en bois massif contrecollé
- Ponçage intermédiaire de panneaux en bois massif contrecollé

Matières

Contreplaqué ; matières minérales ; bois durs ; bois tendres

Application



Formes de confection



2920 siawood x – Pour des performances optimales sur les bois tendres



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d'alumine
Granulométrie :	16 ; 24 à 240 ; 320
Support :	Toile Y, coton Toile X, coton
Épandage :	Mécanique fermé P016 à P120 Électrostatique ouvert P150 à P320
Liant :	Résine synthétique
Traitement :	TopTec

Idéal pour le ponçage avec bandes dans la fabrication de contreplaqué et de panneaux en bois tendre. Élaboré pour les granulométries grossières et fines, il offre un rendement de ponçage élevé, une longue durée de vie et une bonne finition.

Avantages

- Bonne qualité de produit grâce au traitement TopTec
- Processus sans poussière : les propriétés antistatiques réduisent l'adhérence des poussières et facilitent l'aspiration
- Longue durée d'utilisation grâce au support robuste et au recours à une technique d'épandage optimisée
- Rendement élevé en gros grains pour le ponçage de toutes les essences de bois

Applications

- Chanfreinage d'arêtes
- Ponçage grossier des contreplaqués
- Ponçage intermédiaire des contreplaqués
- Ponçage grossier de panneaux en bois tendre contrecollé
- Ponçage intermédiaire de panneaux en bois tendre contrecollé
- Ponçage fin de panneaux en bois tendre contrecollé
- Décapage de peintures et de vernis

Matières

Vernis anciens ; vieilles peintures ; mastic ; apprêts ; contreplaqué ; panneaux MDF ; panneaux agglomérés ; matières minérales ; bois tendres ; bois durs ; bois résineux

Application



Formes de confection



6120 siafleece – Pour le satinage uniforme des surfaces, ponçage manuel ou avec machine portative



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d'alumine Carbure de silicium
Support :	Non tissé
Épandage :	Mécanique
Liant :	Résine synthétique

Utilisable à sec ou à l'eau, l'abrasif se caractérise par une bonne adaptabilité aux formes, des performances constantes pendant toute la durée de vie, une faible tendance à l'encrassement et une qualité de surface élevée et uniforme.

Avantages

- Très souple, s'adapte à toutes les formes
- Peut être coupé aux dimensions désirées
- Faible encrassement
- Résistant aux solutions alcalines et aux solvants
- Très longue durée de vie
- Ponçage à grain moyen ou fin d'arrondis et de profils

Applications

- Ponçage fin
- Égrenage des peintures pour asérer les fibres de bois en saillie
- Enlèvement de brouillard de peinture
- Ponçage de pièces profilées et rondes
- Ponçage plan d'apprêts

Matières

Vernis ; bois durs ; bois tendres

Application



Formes de confection



7240 siacarat – Pour travailler des surfaces résistantes aux rayures



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Diamant
Granulométrie :	500 ; 1000 ; 2000 ; 3000
Support :	Toile avec support en mousse
Épandage :	Procédé spécial
Liant :	Résine synthétique

Grâce à ses grains diamant et à son support mousse répartissant la pression, l'abrasif 7240 siacarat est idéal pour le ponçage à l'eau des matières très dures (vernis, matériaux composites et matières minérales).

Avantages

- Durée de vie extrêmement élevée grâce à la technologie diamant
- Longévité jusqu'à 40 fois plus élevée que les abrasifs usuels
- Bonne adaptabilité aux profils, arrondis et contours
- Ne perce pas grâce à la mousse répartissant uniformément la pression
- Utilisable plusieurs fois

Applications

- Ponçage d'apprêts très résistants et de matériaux composites
- Ponçage fin de matières minérales et de vernis
- Matage et finition de surfaces très dures

Matières

Vernis anti-rayures ; vernis ; matières minérales

Application



Formes de confection



7900 sianet – L'abrasif réticulé performant



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Blue fired / oxyde d'alumine semi-friable
Granulométrie :	80 à 240 ; 320 ; 400 à 600
Support :	Toile
Épandage :	Électrostatique
Liant :	Résine synthétique

La structure réticulée de l'abrasif 7900 sianet assure un très bon rendement et permet un travail sans poussière.

Avantages

- Aspiration de la poussière sur toute la surface
- Rendement de ponçage élevé sans encrassement
- Extrêmement efficace et productif
- Grande résistance au déchirement grâce au support toile réticulé

Matières

Vernis acrylique ; vernis anciens ; apprêts ; feuilles d'apprêt ; primaire d'adhérence ; panneau HDF ; bois durs ; bois résineux ; plâtre ; plaques de plâtre renforcées de fibres

Applications

- Décapage de revêtements et de défauts
- Ponçage de peintures, vernis, mastics, d'apprêts et plastiques
- Ponçage de primaires et de couches de fond
- Ponçage fin de surfaces
- Égrenage des vernis
- Préparation au poli-miroir
- Ponçage fin de bois massifs, contreplaqué, matières minérales, couche d'apprêt, plaques en plâtre et en fibre

Application



Formes de confection



7940 siaair – Une finition parfaite pour les vernis, laques et matières minérales



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d'alumine
Granulométrie :	240 ; 360 ; 500 à 1000 ; 1500 à 2000 ; 3000 à 4000
Support :	Toile avec support en mousse
Épandage :	Procédé spécial
Liant :	Résine synthétique

Que ce soit pour le matage, le ponçage finition ou le prépolissage, la technologie innovante de l'abrasif 7940 siaair permet d'obtenir une finition parfaite de qualité suisse lors des ponçages à sec et à l'eau.

Avantages

- Résistant à l'eau
- Très longue durée de vie
- Faibles profondeurs de rayures et faible encrassement
- Utilisable plusieurs fois
- Absorbe l'eau
- Perméable à l'air et aux liquides
- Surface parfaite grâce une bonne répartition de la pression

Matières

Matériaux composites ; peinture ; vernis ; matières minérales

Applications

- Ponçage de vernis polyester et polyuréthane avant le polissage
- Ponçage fin de matières minérales et de vernis
- Préparation au poli-miroir
- Ponçage finition sur matières minérales

Application



Formes de confection



7983 siasponge flex – L’abrasif sur mousse souple qui s’adapte parfaitement à la forme de la pièce



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d’alumine
Granulométrie :	60 ; 100 ; 180 à 220
Support :	Mousse PU (souple)
Épandage :	Mécanique
Liant :	Liant élastique

Qu’il s’agisse d’arrondis, de formes ou de contours : l’abrasif siasponge flex permet d’obtenir des surfaces avec un aspect uniforme et parfait. Le support mousse extra souple de siasponge flex assure une adaptation parfaite aux formes.

Avantages

- Code couleur pour une identification des grains
- Ne perce pas grâce à la mousse répartissant uniformément la pression
- Bonne adaptabilité aux profils, arrondis et contours
- Faible encrassement
- Utilisable plusieurs fois
- Performance uniforme tout au long de la durée de vie du produit
- Utilisable à sec ou à l’eau

Applications

- Préparation des supports (bois, métal ou plastique) avant peinture
- Ponçage finition d’apprêts
- Ponçage de pièces profilées et rondes
- Ponçage des surfaces sans modification de forme

Matières

Vieilles peintures ; vernis anciens ; peintures ; apprêts ; feuilles mélaminées ; laque nitrocellulose ; vernis polyuréthane ; mastic ; vernis polyester ; vernis durcissant aux UV ; vernis et laques à l’eau ; plastiques ; matières minérales ; bois durs ; bois tendres ; plâtre

Application



Formes de confection



7990 siasponge Block dur – Le bloc de mousse pour une application rapide



Caractéristiques du produit

Type de grain :	Oxyde d’alumine
Granulométrie :	36 ; 60 ; 100 ; 180
Support :	Mousse PU (dur)
Épandage :	Mécanique
Liant :	Liant élastique

siasponge Block permet de poncer les surfaces rapidement et facilement. Ce bloc de ponçage très pratique est utilisable à tout moment et offre d’excellents résultats grâce à une excellente stabilité des rives.

Avantages

- Code couleur pour une identification des grains
- Faible encrassement
- Utilisable à sec ou à l’eau
- Revêtu d’abrasif sur quatre faces, idéal pour le ponçage des feuillures

Applications

- Préparation des supports (bois, métal ou plastique) avant peinture
- Ponçage finition d’apprêts
- Égrenage de vernis
- Ponçage léger des plis et légers arrondis

Matières

Vieilles peintures ; vernis anciens ; peintures ; apprêts ; feuilles mélaminées ; laque nitrocellulose ; vernis polyuréthane ; mastic ; vernis polyester ; vernis durcissant aux UV ; vernis et laques à l’eau ; plastiques ; matières minérales ; bois durs ; bois tendres ; plâtre

Application



Formes de confection



siachrome – Le système de lustrage rapide, simple et brillant



Avec son système de lustrage siachrome, sia Abrasives propose une gamme de produits performante et complète pour toutes les étapes de la préparation des laques.

Avantages

- Concept d'identification des produits par code de couleur
- Convient pour les vernis durs et tendres et les matières minérales
- Utilisable sur tout type de support à lustrer
- Sans solvant ni silicone, à base d'eau

Applications

- Enlèvement des rayures
- Polissage de matières minérales et de vernis

Application



Formes de confection



Correspondance de granulométrie entre les «siasponge» et le 1960 siarexx

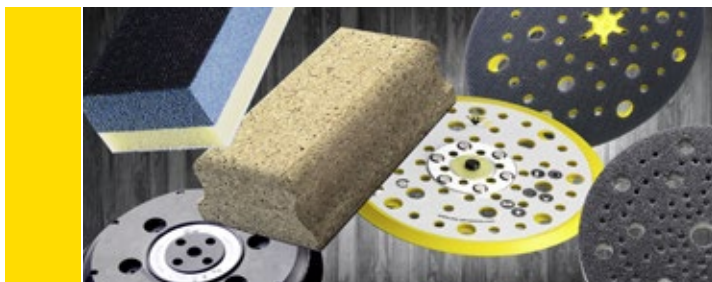
7990 siasponge block hard								ultrafine	ultrafine
7991 siasponge block soft						superfine			superfine
7983 siasponge flex		medium							medium
1960 siarexx	coarse								coarse
	180	220	240	280	320	400	500	600	

Conditions de réalisation du test comparatif :

Méthode de test : LTM9.0 – simulation d'utilisation de sia Abrasives

Équipement de test : 59.275 / Berta, matière : DuPont™ Corian®

Mesure de surface (Rz) selon DIN EN ISO 4287

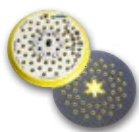


Composants système adaptés

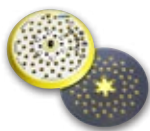
En complément à ses systèmes de ponçage, sia Abrasives propose une gamme d'accessoires parfaitement adaptée à toutes les applications de ponçage. Des cales aspirantes pour ponçage manuel dans différentes formes et différentes duretés. Des plateaux supports extra souples à durs pour ponceuse excentrique et ponceuse orbitale, avec des perforations et dimensions les plus diverses.

Plateau support Ø 125 mm

Adapté au ponçage excentrique



Taille : Ø 125 mm
Type : 54 trous, souple, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.6728



Taille : Ø 125 mm
Type : 54 trous, dur, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.6729

Plateau support Ø 150 mm

Adapté au ponçage excentrique



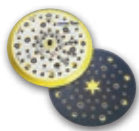
Taille : Ø 150 mm
Type : 103 trous, extra souple, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.5742



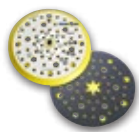
Taille : Ø 150 mm
Type : 103 trous, souple, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.5740



Taille : Ø 150 mm
Type : 103 trous, dur, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.5741



Taille : Ø 150 mm
Type : 54 trous, souple, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.6734



Taille : Ø 150 mm
Type : 54 trous, dur, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.6735

Cales pour ponçage manuel

Conçues pour le ponçage à sec



Taille : 70 x 125 x 38 mm
Type : double face (mi-dur / extra souple), système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.0342



Taille : 70 x 125 x 40 mm
Type : Liège, dure
N° d'art. : 0020.0095



Taille : 70 x 125 mm
Type : 29 trous, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.6514

Brosse plate, M14



Taille : Ø 130 mm (50 mm)
N° d'art. : 0020.0358 (grain 60)
N° d'art. : 0020.0359 (grain 80)

Interface de protection pour ponçage humide

Protège la ponceuse excentrique contre toute pénétration d'eau



Taille : Ø 145 mm
Épaisseur : 1 mm
Type : Système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.3453

Pad Saver

Prolonge la durée de vie du plateau support



Taille : Ø 123 mm
Épaisseur : 1 mm
Type : 45 trous, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.8124



Taille : Ø 147 mm
Épaisseur : 1 mm
Type : 80 trous, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.8125



Taille : Ø 215 mm
Épaisseur : 1 mm
Type : 19 trous, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.8128



Taille : Ø 150 mm
Épaisseur : 1 mm
Type : 103 trous, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.7858

Interface en mousse, Ø 150 mm

L'interface en mousse assurant une répartition uniforme de la pression pour le ponçage à sec – pour les disques multiperforation et à structure réticulée



Taille : Ø 150 mm
Épaisseur : 10 mm
Type : 103 trous, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.5886



Taille : Ø 150 mm
Épaisseur : 5 mm
Type : 103 trous, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.7430

Tampon de lustrage jaune



Tampon de lustrage pour lustrer les laques et raviver les laques et vernis anciens
Taille : Ø 145 mm
Type : dur, système de lustrage siachrome
N° d'art. : 0020.6671

Disque peau de mouton



Disque peau de mouton pour lustrer les laques et raviver les laques et vernis anciens
Taille : Ø 135 mm
Type : Système de lustrage siachrome
N° d'art. : 0020.6674

Coupe ronde



Taille : Ø 150 mm
Type : souple, système auto-agrippant siafast
N° d'art. : 0020.0364



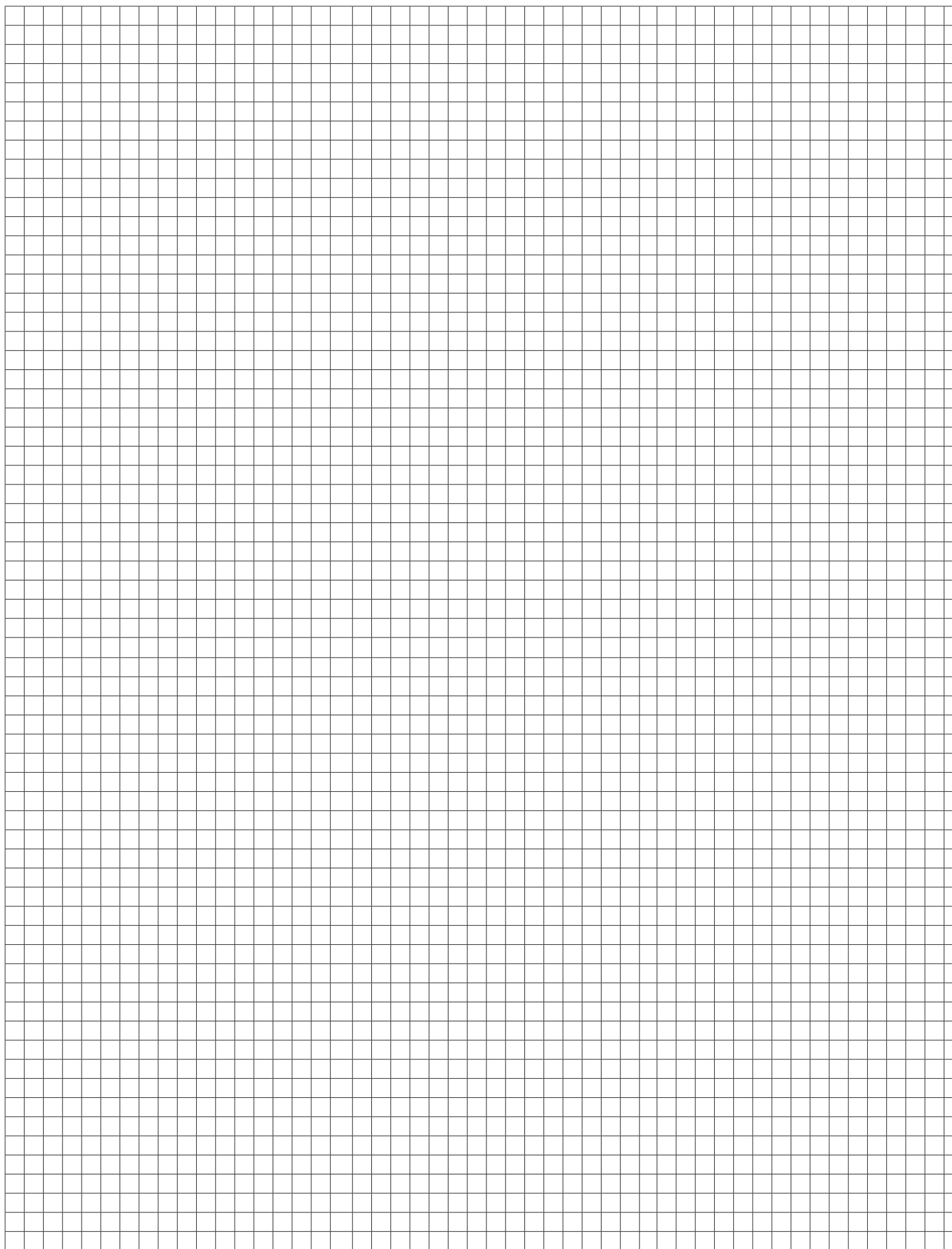
Recherche de produits **Aménagement intérieur**

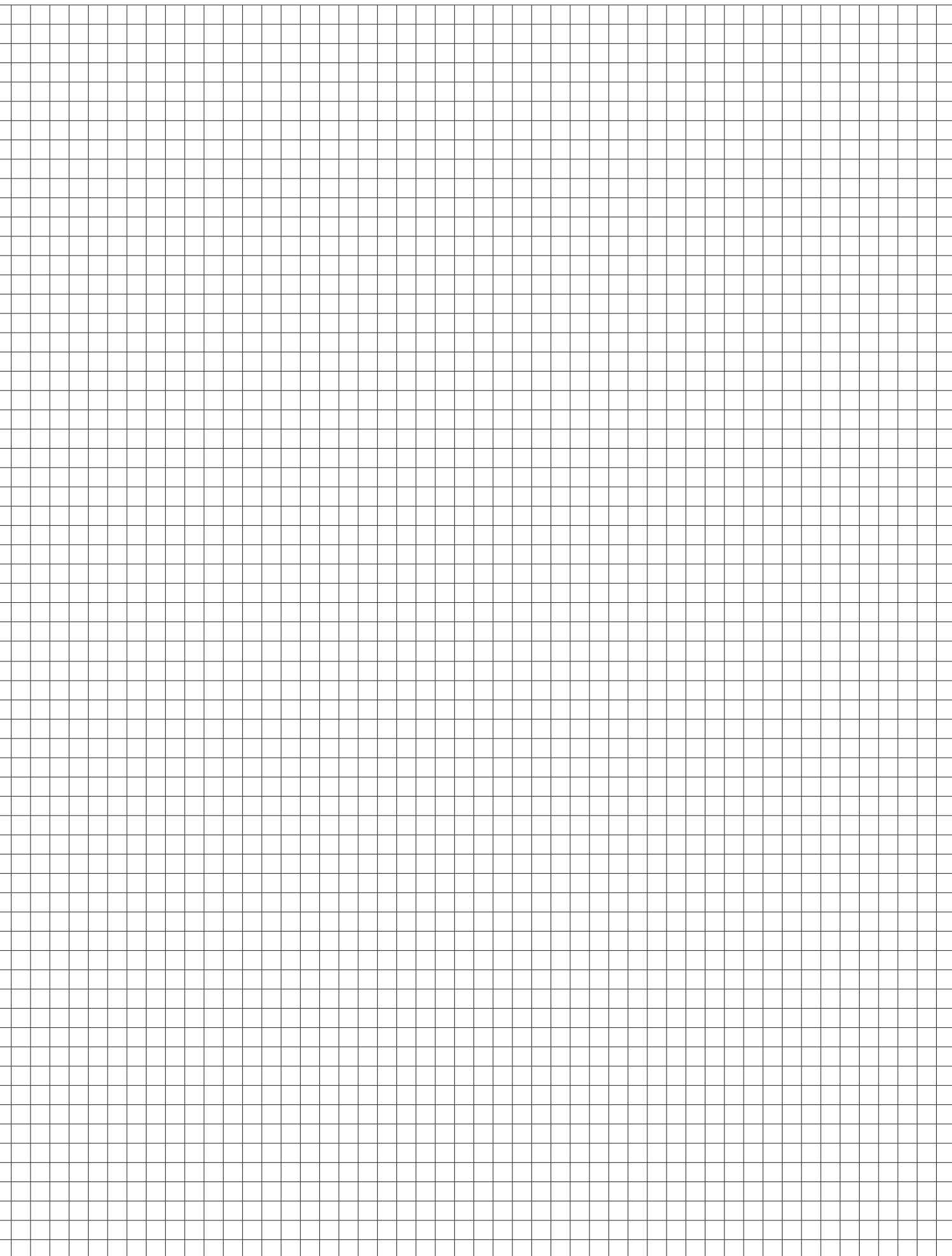
Solutions de ponçage

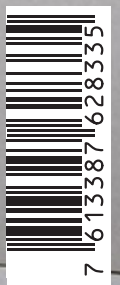
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Fenêtres	Parquets	Béton apparent	Structures en bois	Matières minérales	Encadrements de porte en acier et portes d'ascenseur	Escaliers et mains courantes	Cloisons sèches (plaques de plâtre)	Cloisons sèches (plaques de plâtre renforcées de fibres)	Poutres apparentes	Radiateurs	Portes d'entrée	Façades en bois et bardages	Meubles de jardin et clôtures	Terrasses
1749 siaral		●	●												
1902 siacraft	●			●		●	●		●	●	●	●	●	●	●
1919 siawood		●													
1944 siaone	●			●		●	●		●	●	●	●	●	●	●
1950 siaspeed					●										
1960 siarexx	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2812 siaral x		●													
2920 siawood x		●													
6120 siafleece	●	●	●	●	●		●				●	●		●	
7240 siacarat					●										
7900 sianet	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7940 siaair					●										
7983 siasponge flex											●			●	
7990 siasponge	●					●						●	●		
Système de lustrage siachrome					●										



Formes de confection										Étapes d'utilisation					Sommaire
Rouleaux	Feuilles	Coupes	Coupes en mousse	Blocs en mousse	Disques	Deltas et polygones	Bandes	Brosses	Systèmes de lustrage	Ponceuse excentrique Ponceuse orbitale	Ponçage manuel	Disques pour ponceuse à parquet	Bandes pour ponceuses à parquet	Ponceuse girafe	
	●				●	●				●	●	●		●	Page 82
	●										●				Page 82
					●		●			●					Page 83
					●					●					Page 83
●		●			●	●				●	●				Page 84
●	●	●			●	●				●	●		●	●	Page 84
					●		●			●			●		Page 85
●					●		●			●	●	●			Page 85
●	●				●					●	●	●			Page 86
					●					●					Page 86
●		●			●	●				●	●			●	Page 87
					●					●					Page 87
			●		●						●				Page 88
			●								●				Page 88
									●						Page 89







Votre solution pour une surface parfaite
www.sia-abrasives.com

