

# Système de polissage



**siashine**\*

**sia**  
ABRASIVES

blue line

# Applications recommandée siashine

- **Polissage de peintures anciennes** | Griffures de grain 2'000 | Correspond à un rz moyen de 1.2 µm environ



	<b>siashine speed</b> T6420.0000.1
	<b>Disque en peau de mouton</b> ø 100 mm T8559.0001.1 ø 170 mm T8426.0000.1
	<b>Disque mousse dur</b> ø 170 mm T8427.0001.1

- **Polissage de peintures neuves** | Griffures de grain 3'000 | Correspond à un rz moyen de 0.8 µm environ



	<b>siashine finish</b> T6420.0001.1
	<b>Disque en peau de mouton</b> ø 100 mm T8559.0001.1 ø 170 mm T8426.0000.1
	<b>Disque mousse dur</b> ø 170 mm T8427.0001.1

- **Elimine les fines griffures et le brouillard de pistolage** | Griffures de grain 4'000 | Correspond à un rz moyen de 0.5 µm environ



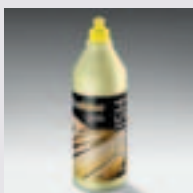
	<b>siashine finish</b> T6420.0001.1
	<b>Disque mousse souple</b> ø 100 mm T8559.0004.1 ø 170 mm T8427.0004.1

## Recommandations de vitesse

ø 100 mm	Vitesse idéale	2'200 RPM
	Vitesse maximale	3'000 RPM
ø 170 mm	Vitesse idéale	1'200 RPM
	Vitesse maximale	1'800 RPM

La recommandation peut varier et doit être adaptée selon le genre et l'état de la peinture.

2

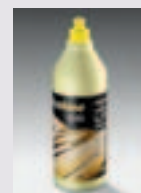


**siashine finish**  
T6420.0001.1



**Disque mousse souple**  
ø 100 mm T8559.0004.1  
ø 170 mm T8427.0004.1

3

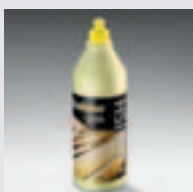


**siashine fi**  
T6420.0001



**Disque**  
ø 100 m  
ø 170 m

2

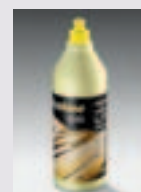


**siashine finish**  
T6420.0001.1



**Disque mousse souple**  
ø 100 mm T8559.0004.1  
ø 170 mm T8427.0004.1

3

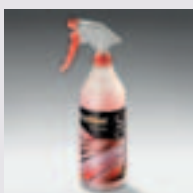


**siashine fi**  
T6420.0001



**Disque**  
ø 100 m  
ø 170 m

2



**siashine magic**  
T6420.0002.1



**Disque mousse extra souple**  
ø 100 mm T8971.0001.1  
ø 170 mm T8970.0001.1

## Mode d'emploi



appliquer le plateau  
d'appui



secouer  
vigouusement



appliquer la pâte à  
polir sur le plateau  
d'appui ou la surface



répartir la pâte à polir  
et polir au nombre de  
tours recommandé



nettoyer la surface

finish  
.1



**siashine magic**  
T6420.0002.1

**mousse extra souple**

nm T8971.0001.1  
nm T8970.0001.1

finish  
.1



**siashine magic**  
T6420.0002.1

**mousse extra souple**

nm T8971.0001.1  
nm T8970.0001.1



# Produits sia



## siashine speed T6420.0000.1

sans silicone, puissance de coupe extrême sur tous les vernis et retouches

- élimine les griffures et les défauts de peinture
- peut être parfaitement poli et scellé



## Disque en peau de mouton

ø 100 mm  
ø 170 mm

T8559.0001.1  
T8426.0000.1



## siashine finish T6420.0001.1

utilisable directement après le ponçage pour vernis durs de toutes marques

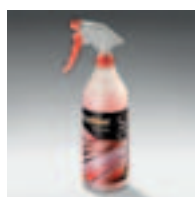
- poli et scellé en une opération
- scellement de longue durée sans hologrammes



## Disque mousse dur

ø 170 mm

T8427.0001.1



## siashine magic \* T6420.0002.1

additif en spray pour des surfaces brillantes

- permet un travail sans fatigue
- élimine et empêche les hologrammes
- brillant sans rayure sur tous les vernis

\* livraison de siashine magic sans tête de pulvérisation



## Disque mousse souple

ø 100 mm  
ø 170 mm

T8559.0004.1  
T8427.0004.1



## Tête de pulvérisation pour siashine magic T6420.0003.1

- tête de pulvérisation de haute qualité et joint en viton



## Disque mousse extra souple

ø 100 mm  
ø 170 mm

T8971.0001.1  
T8970.0001.1



## Chiffon de nettoyage en micro-fibres sia Policloth 380 x 380 mm T8496.0000.8



## Plateau d'appui avec siaklett

ø 90 mm M14 5/8"  
ø 150 mm M14 5/8"

T8561.0000.1  
T8562.0000.1  
T8425.0000.1  
T8434.0000.1



## Gomme pour adhésifs et autocollants siarad

ø 90 mm x 15 mm  
6 mm-tige, 5/16"

T7812.0000.1

## 10 précieux conseils de polissage

1. Pour l'obtention des surfaces les plus brillantes possibles, nous recommandons siashine magic pour chaque étape de travail.
2. Avec la combinaison recommandée du plateau d'appui et de la pâte à polir, vous obtiendrez les meilleurs résultats possibles.
3. Appliquez la pâte à polir sur une surface un peu plus petite que celle à polir effectivement.
4. Vous ne pourrez atteindre des résultats brillants qu'avec des plateaux d'appui propres, les plateaux d'appui sales pouvant causer des griffures!
5. En nettoyant régulièrement les plateaux d'appui à l'eau, vous en prolongerez notablement leur durée de vie.
6. Éviter de laisser sécher l'abrasif de polissage pendant le travail, par exemple avec siashine magic.
7. Lors d'un polissage à la machine, nous recommandons de respecter le nombre de tours indiqué en tant que vitesse optimale.
8. Ne jamais polir au soleil!
9. Pour un travail plus agréable, laissez travailler le poids de la machine à polir avec la pâte à polir!
10. Si vous maintenez constamment la machine à polir en mouvement, vous obtiendrez une surface plus régulière et vous éviterez en même temps une surchauffe.

# sia Abrasives – Votre solution pour une surface parfaite

Le groupe sia dont le siège est à Frauenfeld en Suisse fait partie, au niveau mondial, des trois principaux fournisseurs de systèmes de rectification innovants. Il développe, fabrique et commercialise des systèmes de ponçage pour le traitement des surfaces de pièces de tous types et conçus pour des exigences et des applications spécifiques. La rectification devient ainsi une technologie de traitement des surfaces. Le groupe sia compte dans le monde entier env. 1100 employés.



sia Abrasives Industries AG, Frauenfeld/Switzerland



**Produits abrasifs**

Abrasifs appliqués classiques et systèmes complets pour le traitement convenant au surfacage de tous les matériaux.



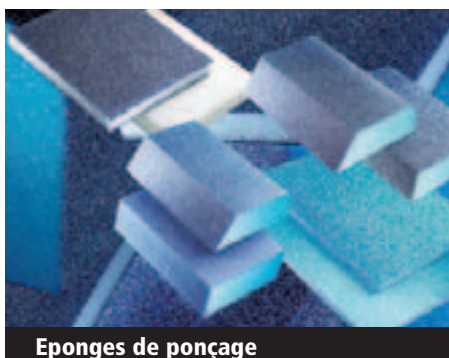
**Produits abrasifs non-tissés**

Produits pour la préparation, le nettoyage et l'application de structures, sans nécessité de modifier la géométrie de la pièce à usiner.



**Produits microtec Finishing**

Produits sur matériau porteur spécial pour obtenir des résultats finaux de qualité constante dans l'industrie graphique, optique ou métallurgique.



**Eponges de ponçage**

Eponges de ponçage dans les formes et degrés de dureté les plus variés pour le traitement précis du bois, du mastic, des peintures et des vernis.

## **Allemagne**

sia Abrasives Deutschland GmbH  
42699 Solingen  
Phone +49 (0) 212 258 19-40

Weck Schleifmittel GmbH  
42699 Solingen  
Phone +49 (0) 212 258 19-19

## **Australie**

sia Abrasives Australia Pty. Ltd.  
Rowville, Vic.3178  
Phone +61 3 9753 4333

## **Autriche**

sia Abrasives GmbH  
6130 Schwaz  
Phone +43 5242 73 666

## **Belgique**

sia Abrasives Belgium NV SA  
1730 Mollem (Asse)  
Phone +32 2 454 00 28

## **Brésil**

sia Abrasivos Industriais Ltda  
São José dos Pinhais, PR, CEP 83065-190  
Phone +55 41 382 53 33

## **Chine**

sia Abrasives Company Ltd.,  
Aberdeen, Hongkong  
Phone +852 2553 8300

## **Espagne**

sia Abrasives España SA  
28830 Pol. Ind. San Fernando de Henares  
(Madrid)  
Phone +34 91 678 41 50

## **Etats-Unis**

sia Abrasives, Inc. USA  
Charlotte, NC 28273  
Phone +1 704 587 73 55

sia Capco  
Anoka, Minnesota 55303  
Phone 800 624 45 82

## **France**

sia Abrasives France Sàrl  
95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex  
Phone +33 1 48 17 80 90

## **Grande-Bretagne**

sia Abrasives (G.B.) Ltd.  
Greetland, Halifax HX4 8NJ West Yorkshire  
Phone +44 1422 31 30 00

sia Fibril Limited  
Greetland, Halifax HX4 8NJ West Yorkshire  
Phone +44 1422 31 30 00

sia Abrafoam Ltd.  
Alfreton, Derbyshire DE55 7FQ  
Phone +44 1773 83 25 24

## **Mexique**

sia Abrasivos México S.A. de C.V.  
01050 México, D.F.  
Phone +52 (525) 5662 79 83

## **Suisse**

sia Abrasives Industries AG  
8501 Frauenfeld  
Phone +41 52 724 41 11

et des représentations dans 85 autres pays.

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