



Automotive

Schuuroplossingen voor de voertuigreparatie



Carrosserie

1

Schuurproces voor de carrossiereparatie

vanaf
pagina 12

Lak

2

Schuurproces vóór het aanbrengen van vulmiddel

vanaf
pagina 18

3

Schuurproces na het aanbrengen van vulmiddel

vanaf
pagina 22

4

Spotrepair

vanaf
pagina 26

tuigreparatie



Afwerking

5

Schuurproces voor de laknabewerking

Ingesloten stof
Lakspatten
Sinaasappelhuid

pagina 32
pagina 34
pagina 36

6

Polijstproces voor een briljant oppervlak

vanaf
pagina 40

Perfect oppervlak

- Efficiënt en snel
- Hoogste kwaliteit
- Uitstekende oppervlaktekwaliteit
- Veilig werkproces
- Zuinig en rendabel



siapro-oplossing

1958 siapro –
voor jou. de PROfessional. vanaf pagina 48

sia Abrasives



sia Abrasives – uw schuurmiddelspecialist

Professionele schuuroplossingen voor de industrie en de vakman zijn onze passie.

Met duidelijk vastgelegde schuurprocessen voor elk materiaal, elke schuurbeurt en elke schuurtoepassing vinden wij altijd de juiste weg naar het perfecte oppervlak.

Als een van 's werelds grootste fabrikanten van hoogwaardige schuurproducten ontwikkelen en produceren wij schuurmiddelen in de meest verschillende vormen, afmetingen en specificaties.

Ons doel is uw oplossing zijn voor **perfecte oppervlakken**





Oplossingen voor de vakman

Efficiënt en rendabel

- Schuur oplossingen van sia Abrasives worden met succes in alle takken van de industrie toegepast.
- Integrale analyses van de schuurprocessen zorgen voor snelle en kostenbesparende toepassingen.
- De productiviteit van uw werkproces is ons hoogste doel.



Topkwaliteit

Innovatieve technologieleider

- Ultramoderne productieprocessen en technologieën garanderen de hoogste kwaliteit.
- Ultrasoon bewaakte processen garanderen het constant hoge kwaliteitsniveau.
- Gestandaardiseerde testprocedures garanderen de beste productveiligheid.



Meer informatie



Competente partner

Technisch bedreven en ervaren

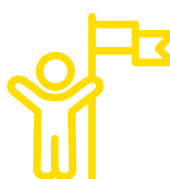
- Van de vakman voor de vakman het beste advies voor uw schuursucces.
- Onze technisch ervaren adviseurs vinden de juiste schuur oplossing voor u.
- Lokaal voor u ter plekke. Wereldwijd in meer dan 80 landen aanwezig.



Perfekte oppervlakken

Afwerking by sia Abrasives

- Perfecte oppervlakken bieden bescherming, design, schoonheid en/of functionaliteit.
- Wij ondersteunen u om het beste uit elk oppervlak te halen.
- Uw richtlijn is ons doel.



Ervaren specialist

Bedreven en bewezen

- Schuurmiddelen, onze kerncompetentie.
- Wij beschikken over een compleet assortiment voor elke schuurklus.
- Wij zijn een fabrikant met meer dan 140 jaar ervaring!

Industriële competentie

Als wereldwijd toonaangevende fabrikant van hoogwaardige schuurmiddelen met meer dan 140 jaar ervaring en innovatieve ontwikkeling kennen wij de processtappen van onze klanten precies en bieden voor elk materiaal de juiste schuuroplossing.

sia Abrasives – Perfecte schuuroplossingen

Sterk verkorte processen met een briljante oppervlaktekwaliteit

De juiste bewerking van carrossiedelen vereist duidelijk gedefinieerde producten en processen, afgestemd op het gebruikte lakmateriaal. Het is ons doel om het leven van de gebruikers gemakkelijker te maken en sneller een topafwerking te bereiken.

Voertuigreparatie (ART)



Bewerking en reparatie van carrosserie, lak en afwerking (Automotive Refinishing Trade)

OEM



Voertuigfabrikant van de automobiellndustrie (Original Equipment Manufacturer)

TIER-leverancier



Systeemtoeleverancier van alle onderdelen van de automobiellndustrie (toeleverancier van de voertuigfabrikant)



Meer
informatie

Onze oplossingen



Verbeter uw schuurproces

Optimaliseer de productiviteit en rendabiliteit

De veeleisende oppervlaktebewerking van zijdelen, afdekkingen, voorzijden en stellingen vereist ervaring, de juiste techniek en een op elkaar afgestemd systeem van schuurmiddelen.

Wij ondersteunen u:

- bij het bereiken van constante oppervlaktekwaliteiten
- bij het versnellen van productieprocessen
- bij het optimaal inzetten van schuurproducten
- bij het perfectioneren van oppervlaktekwaliteiten
- bij het minimaliseren van stilstandtijden van machines

sia-abrasives.com



Volg ons





Product zoeken
Automotive

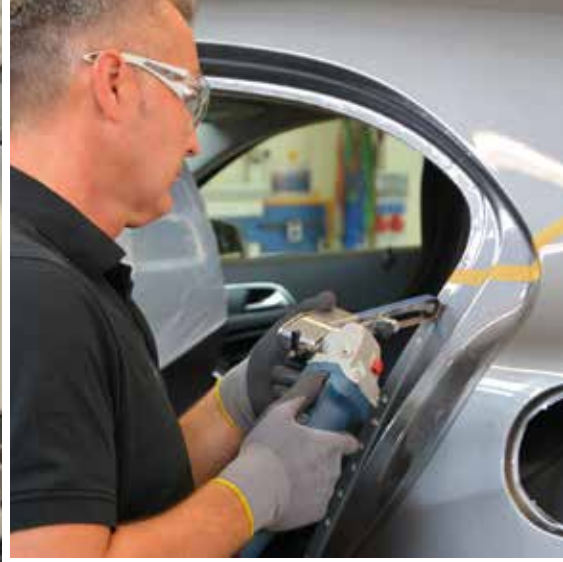
	Pagina	Materialen									Toepassingsstappen					Toepassing			
		Kleuren	Vulmiddel	Gelcoats	Grondlagen	Kunststoffen	Lakken	Metalen	Plamuur	Compoundmateriaal	Afschuren	Uitschuren	Schuren van plamuur	Schuren van vulmiddel	Matteren	Polijsten	Doorslijpen	Nat /vochtig schuren	Droog schuren
1713 siawat	59	•	•		•	•	•		•		•	•			•			•	
1913 siawat	59	•	•		•		•		•		•	•			•			•	
1944 siaone	60	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•					•
1948 siaflex	60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•				•	•
1950 siaspeed	61	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•					•
1950 siaspeed fijnste korrels	61	•		•		•	•							•					•
1958 siapro	62	•	•		•	•	•		•		•	•		•					•
2511 siabite	62	•						•			•								•
2824 siaflap siafix	63	•			•			•			•								•
4560 siabite	63	•		•	•			•			•								•
4570 siabite X	64	•		•	•			•			•								•
4961 sialoX	64	•		•	•			•			•								•
6120 siafleece speed	65	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•				•	•
6300 siastrip	65	•		•	•			•			•								•
7240 siacarat	66					•	•							•				•	
7241 siacarbon	66				•	•	•	•	•			•						•	•
7500 sianet CER	67	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•					•
7900 sianet	67	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•
7940 siaair	68	•		•		•	•							•				•	
7979 siasponge flat	68	•	•		•	•	•		•	•	•	•		•				•	•
7983 siasponge flex	69	•	•		•	•	•		•	•	•	•		•				•	•
8913 siacut	69							•								•			•
siachrome polijststelsysteem	70	•		•			•								•				•



Confectievormen						Dragermateriaal						Type					Korrelbereiken			
Rollen	Bladen	Strips	Schijven	Smalbanden		Papier	Textiel	Fiber	Net	Weefsel met schuimstofdrager-materiaal	Folie	Vliesschuurmiddelen	Schuimstofschuurmiddelen		siasoft	siafast	plain	zelfklevend	siafix	
•	•		•	•		•									•	•				Verkrijgbaar in:
	•	•	•	•		•									•	•	•			80-2500
			•			•									•					60-2500
•	•		•			•								•	•					40; 60-240; 320; 400-500
•		•	•			•					•			•	•					tot 40; 60-800
•		•	•			•					•			•	•					40; 60-600
		•	•			•					•			•	•					800-1500
•			•	•			•								•				•	100-1000
			•	•			•												•	36; 50-120
			•				•												•	40; 60-80
			•					•												36; 50-120
			•					•												36; 60-80; 120
			•					•												24; 36; 60; 80; 120
•		•	•									•								coarse – microfine
			•									•							•	extra coarse
			•						•	•			•		•					500; 1000; 2000; 3000
			•						•	•			•		•					80; 120; 180; 240; 320
•			•						•						•					80-240; 320; 400
•		•	•						•						•					80-240; 320; 400
		•	•						•	•			•		•					240; 360; 500-1000; 1500-2000; 3000-4000
		•	•								•		•		•					medium; fine; super / ultra / microfine
		•	•								•		•		•					medium; fine; super / ultra / microfine
																				30-60
																				Cut; Finish; Pearl; Magic; Platinum

Carros- serie





1

Schuurproces voor de carrossiereparatie

Systeemoplossing

Schuurproces voor de carrosseriereparatie



1 Carrosseriedeel doorslijpen



Machinaal schuren

★★★★☆ 8913 siacut X-LOCK

- Beschadigde delen conform voorschrift van de fabrikant eruit slijpen
- Ruiten en aanbouwdelen tegen rondvliegende vonken beschermen

2 Laspunten openen



Machinaal schuren

Korrel 36

★★★★★ 2511 siabite

- Laspunten met boormachine openboren
- Laspunten op moeilijk toegankelijke plekken met een slijptong openen

Carrosseriedeel verwijderen

6 Nieuw deel voorbereiden



Machinaal schuren

Korrel 60

★★★★★ 6300 siastrip siafix
 ★★★★☆ 2511 siabite siafix
 ★★★☆☆ 2824 siaflap siafix

- Nieuw deel bij de te verbinden laspunten blank schuren
- **Tip:** De beste lasverbindingen worden bereikt door blanke, fijne en homogene oppervlakken

7

Nieuw deel inbouwen

8 Lasnaden vlakschuren



Machinaal schuren

Korrel 36

Vlakschuren

★★★★★ 4570 siabite X
 ★★★★☆ 4560 siabite X-LOCK
 ★★★☆☆ 4961 sialoX

Reinigen

★★★★★ 6300 siastrip X-LOCK

Tip van de expert:

Gebruik nooit hetzelfde schuurmiddel op verschillende metalen ondergronden (bijv. staal / aluminium > contactcorrosie)



Tip van de expert:

Met het nieuwe wisselsysteem kunnen accessoires voor haakse slijpmachines met slechts één klik gewisseld worden

Met het X-LOCK gatensysteem van onze schijven zijn deze achterwaarts compatibel, waardoor ze ook op standaard haakse slijpmachines kunnen worden gemonteerd

X-LOCK





4 Uitstekende delen vlakschuren



Machinaal schuren
Korrel 36

- ★★★★★ 4570 siabite X
- ★★★★☆ 4560 siabite X-LOCK
- ★★★☆☆ 4961 sialoX



★★★★★ 2511 siabite siafix

- Uitstekende delen bij de te verbinden punten vlakschuren
- **Tip:** Gereduceerd toerental verhindert doorschuren bij randen

9 Hoeken en randen nabewerken



Machinaal schuren
Korrel 36

Vlakschuren

★★★★★ 2511 siabite siafix

Reinigen

- ★★★★★ 6300 siastrip siafix
- ★★★★☆ 2824 siaflap siafix
- ★★★☆☆ 6924 siamet siafix

- Lasnaden met kleine haakse slijpmachine vlakschuren
- Met een toerental van 12.000-18.000 o.p.m. is een gecontroleerde inzet mogelijk

De slimme systeemoplossing voor een perfect oppervlak














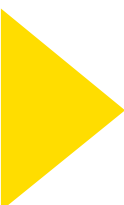


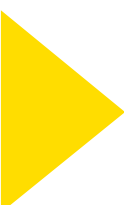






1

Producten

Schuurproces voor de carrossiereparatie



De perfecte schuuroplossing

		Ø 150 mm	
		Ø 115 mm	
		Ø 115 mm	
		Ø 115 mm	
		Ø 75 mm	
		Ø 50 mm	
		13 x 457 mm	



Best	Better	Good																										
Topprestaties, oppervlaktekwaliteit en levensduur	Hoogwaardige prestatie en oppervlaktekwaliteit	Bewezen prestatie en oppervlaktekwaliteit																										
★★★★★★	★★★★☆	★★★★☆☆																										
<p>1950 siaspeed (S Performance)</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>1546.3150.0080</td> <td>80</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		1546.3150.0080	80	<p>1948 siaflex (S Performance)</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>1520.4046.0080</td> <td>80</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		1520.4046.0080	80	<p>1944 siaone (15-gaats)</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0080</td> <td>80</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		7425.4595.0080	80											
Art.-nr.	Korrel																											
1546.3150.0080	80																											
Art.-nr.	Korrel																											
1520.4046.0080	80																											
Art.-nr.	Korrel																											
7425.4595.0080	80																											
<p>4570 siabite X</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1737.3366.0036</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>1737.3366.0060</td> <td>60</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		1737.3366.0036	36	1737.3366.0060	60	<p>4560 siabite X-LOCK</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>9569.8280.0036</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>9569.8280.0060</td> <td>60</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		9569.8280.0036	36	9569.8280.0060	60	<p>4961 sialoX</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>0222.1827.0036</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>0222.1827.0060</td> <td>60</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		0222.1827.0036	36	0222.1827.0060	60					
Art.-nr.	Korrel																											
1737.3366.0036	36																											
1737.3366.0060	60																											
Art.-nr.	Korrel																											
9569.8280.0036	36																											
9569.8280.0060	60																											
Art.-nr.	Korrel																											
0222.1827.0036	36																											
0222.1827.0060	60																											
<p>6300 siastrip X-LOCK</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>0423.4783.1721</td> <td>extra coarse</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		0423.4783.1721	extra coarse	<p>8913 siacut X-LOCK Doorslijpschijf 1 mm</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>0020.8742.</td> <td>—</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		0020.8742.	—																	
Art.-nr.	Korrel																											
0423.4783.1721	extra coarse																											
Art.-nr.	Korrel																											
0020.8742.	—																											
<p>2511 siabite siafix</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>8734.9195.0036</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>8734.9195.0060</td> <td>60</td> </tr> </table> <p>6300 siastrip siafix</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>2242.7566.1721</td> <td>extra coarse</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		8734.9195.0036	36	8734.9195.0060	60	Art.-nr.	Korrel		2242.7566.1721	extra coarse		<p>6924 siamet hd SCM siafix</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1073.9713.1923</td> <td>extra coarse</td> </tr> <tr> <td>1073.9713.2923</td> <td>coarse</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		1073.9713.1923	extra coarse	1073.9713.2923	coarse							
Art.-nr.	Korrel																											
8734.9195.0036	36																											
8734.9195.0060	60																											
Art.-nr.	Korrel																											
2242.7566.1721	extra coarse																											
Art.-nr.	Korrel																											
1073.9713.1923	extra coarse																											
1073.9713.2923	coarse																											
<p>2511 siabite siafix</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>8185.7250.0036</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>8185.7250.0060</td> <td>60</td> </tr> </table> <p>6300 siastrip siafix</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>1715.2309.1721</td> <td>extra coarse</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		8185.7250.0036	36	8185.7250.0060	60	Art.-nr.	Korrel		1715.2309.1721	extra coarse	<p>2824 siaflap siafix</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>0020.4323.</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>0020.4324.</td> <td>60</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		0020.4323.	40	0020.4324.	60	<p>6924 siamet hd SCM siafix</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>0546.3989.1923</td> <td>extra coarse</td> </tr> <tr> <td>0546.3989.2923</td> <td>coarse</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		0546.3989.1923	extra coarse	0546.3989.2923	coarse
Art.-nr.	Korrel																											
8185.7250.0036	36																											
8185.7250.0060	60																											
Art.-nr.	Korrel																											
1715.2309.1721	extra coarse																											
Art.-nr.	Korrel																											
0020.4323.	40																											
0020.4324.	60																											
Art.-nr.	Korrel																											
0546.3989.1923	extra coarse																											
0546.3989.2923	coarse																											
<p>2511 siabite</p> <table border="0"> <tr> <td>Art.-nr.</td> <td>Korrel</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>3585.5015.0036</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>3585.5015.0060</td> <td>60</td> </tr> </table>	Art.-nr.	Korrel		3585.5015.0036	36	3585.5015.0060	60																					
Art.-nr.	Korrel																											
3585.5015.0036	36																											
3585.5015.0060	60																											

Lak





2

**Schuurproces vóór het
aanbrengen van vulmiddel**

3

**Schuurproces na het
aanbrengen van vulmiddel**

4

Spotrepair

Systeemoplossing

Schuurproces vóór het aanbrengen van vulmiddel



1 Reinigen



Handschuren

- Reparatievlak reinigen en ontvetten
- Te lakken onderdelen op schades controleren

2 Reparatievlak uitschuren



Machinaal schuren

Korrel 120

- ★★★★★ 1950 siaspeed
- ★★★★☆ 1948 siaflex
- ★★★☆☆ 1944 siaone

- Reparatievlak uitschuren

Schuurplateau: hard / zacht
Slag: 5-7 mm

8

Controlepoeder aanbrengen

9 Plamuurplek verfijnen



Handschuren

Korrel 180

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

- Plamuurplek verfijnen door kruislings schuren

10

Controlepoeder aanbrengen

11 Plamuurplek fijnschuren



Machinaal schuren

Korrel 240

- ★★★★★ 1950 siaspeed
- ★★★★☆ 1948 siaflex
- ★★★☆☆ 1944 siaone

- Plamuurplek fijnschuren
- Schuursporen van het handschuren mogen niet meer zichtbaar zijn

Schuurplateau: hard / zacht
Slag: 5-7 mm

Tip van de expert:

Voor het schuren van holronde en bolronde vormen instelbare sia-handschuurblokken met stofafzuiging gebruiken



Handblok flexibel



Tip van de expert:

Diamantschuurmiddel voor het schuren van harde KTL-coatings gebruiken



7241 siacarbon





3 Randzone verfijnen



Machinaal schuren

Korrel 180

- ★★★★★ 1950 siaspeed
- ★★★★☆ 1948 siaflex
- ★★★☆☆ 1944 siaone

Schuurplateau: hard / zacht
Slag: 5-7 mm

- Randgebied fijschuren
- Kleinere defecten direct met P180 uitschuren

4

Reinigen

5

Plamuur aanbrengen

6

Controlepoeder aanbrengen

7 Plamuurplek vlakschuren



Handschoenen

Korrel 120

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

- Kruislings vlakschuren van de plamuurplek na uitharding van het plamuurmateriaal
- Handschoenblok met afzuiging gebruiken

12 Uitspuitzone vulmiddel opruwen



Machinaal schuren

Korrel 320

- ★★★★★ 1950 siaspeed
- ★★★★☆ 1948 siaflex
- ★★★☆☆ 1944 siaone

Schuurplateau: hard / zacht
Slag: 2,5-5 mm

- Uitspuitzone vulmiddel opruwen
- **Tip:** Om doorschuren te vermijden Intermediate Pad gebruiken

13 Hoeken en randen naschuren



Handschoenen

Korrel 400 / fine

- ★★★★★ 7983 siasponge flex*
- ★★★★☆ 7979 siasponge flat*
- ★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

* fine 240-320

- Moeilijk toegankelijke plekken naschuren
- Kleurcodering verhindert verkeerd gebruik

14

De slimme systeemoplossing voor een perfect oppervlak



Voor



Na

Reinigen

Producten

2

Schuurproces vóór het aanbrengen van vulmiddel



De perfecte schuuroplossing



Ø 150 mm



70 x 125 mm

70 x 198 mm

70 x 400 mm

70 x 420 mm



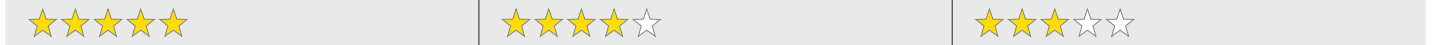
98 x 120 mm




115 mm x 25 m

115 x 140 mm



Best	Better	Good
Topprestaties, oppervlaktekwaliteit en levensduur	Hoogwaardige prestatie en oppervlaktekwaliteit	Bewezen prestatie en oppervlaktekwaliteit



Best	Better	Good																														
<p>1950 siaspeed (S Performance)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8443.7842.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0240</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>8443.7842.0320</td> <td>320</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	8443.7842.0120	120	8443.7842.0180	180	8443.7842.0240	240	8443.7842.0320	320	<p>1948 siaflex (S Performance)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1520.4046.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1520.4046.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>1520.4046.0240</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>1520.4046.0320</td> <td>320</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	1520.4046.0120	120	1520.4046.0180	180	1520.4046.0240	240	1520.4046.0320	320	<p>1944 siaone (15-gaats)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7425.4595.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0180</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0240</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>7425.4595.0320</td> <td>320</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	7425.4595.0120	120	7425.4595.0180	180	7425.4595.0240	240	7425.4595.0320	320
Art.-nr.	Korrel																															
8443.7842.0120	120																															
8443.7842.0180	180																															
8443.7842.0240	240																															
8443.7842.0320	320																															
Art.-nr.	Korrel																															
1520.4046.0120	120																															
1520.4046.0180	180																															
1520.4046.0240	240																															
1520.4046.0320	320																															
Art.-nr.	Korrel																															
7425.4595.0120	120																															
7425.4595.0180	180																															
7425.4595.0240	240																															
7425.4595.0320	320																															

<p>7900 sianet – netschuurmiddel</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5869.7195.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>5869.7195.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table>  <p>70 x 125 mm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7443.0965.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>7443.0965.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table>  <p>70 x 198 mm</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2274.3160.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>2274.3160.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table>  <p>70 x 420 mm</p>	Art.-nr.	Korrel	5869.7195.0120	120	5869.7195.0180	180	Art.-nr.	Korrel	7443.0965.0120	120	7443.0965.0180	180	Art.-nr.	Korrel	2274.3160.0120	120	2274.3160.0180	180	<p>1950 siaspeed (multiperforatie)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9928.4817.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>9928.4817.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table>  <p>70 x 125 mm</p> <p>1950 siaspeed (multiperforatie, geperf.)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9347.4354.0120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>9347.4354.0180</td> <td>180</td> </tr> </tbody> </table>  <p>70 x 400 mm</p>	Art.-nr.	Korrel	9928.4817.0120	120	9928.4817.0180	180	Art.-nr.	Korrel	9347.4354.0120	120	9347.4354.0180	180	
Art.-nr.	Korrel																															
5869.7195.0120	120																															
5869.7195.0180	180																															
Art.-nr.	Korrel																															
7443.0965.0120	120																															
7443.0965.0180	180																															
Art.-nr.	Korrel																															
2274.3160.0120	120																															
2274.3160.0180	180																															
Art.-nr.	Korrel																															
9928.4817.0120	120																															
9928.4817.0180	180																															
Art.-nr.	Korrel																															
9347.4354.0120	120																															
9347.4354.0180	180																															

<p>7983 siasponge flex</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0070.1247</td> <td>fine</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	0070.1247	fine	<p>7979 siasponge flat</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0070.1602</td> <td>fine</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	0070.1602	fine	<p>1950 siaspeed siasoft</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2237.4334.0400</td> <td>400</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	2237.4334.0400	400
Art.-nr.	Korrel													
0070.1247	fine													
Art.-nr.	Korrel													
0070.1602	fine													
Art.-nr.	Korrel													
2237.4334.0400	400													

Systeemplossing

Schuurproces na het aanbrengen van vulmiddel



1

Controlepoeder aanbrengen

2

Vulmiddel vlakschuren



Handschoenen
Korrel 240 / 320

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

- Vulmiddel kruislings vlakschuren
- Handschourblok met afzuiging gebruiken

3

Hoeken en randen voorschuren



Handschoenen
Korrel 500 / superfine

★★★★★ 7983 siasponge flex*
★★★★☆ 7979 siasponge flat*
★★★★☆ 1950 siaspeed siasoft

- Moeilijk toegankelijke plekken voorschuren
- Kleurcodering verhindert verkeerd gebruik

* superfine (500-600)

7

Verfijnen en reinigen



Machinaal schuren
Korrel ultrafijne

★★★★★ 6120 siafleece speed

Schuurplateau: zacht, extra zacht
Slag: 2,5-5 mm

- Bij kritische tinten zoals bijv. zilveren vulmiddel over het hele vlak met vliesschijf verfijnen
- Lakstand en glansgraad worden markant verbeterd

8

Bijlakzone opruwen



Machinaal schuren
Korrel 800 / 1000

Vlakschuren

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex

Matteren

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Schuurplateau: zacht, extra zacht
Slag: 2,5-5 mm

- Voor het vlakschuren van de oppervlaktestructuur Intermediate Pad gebruiken
- **Tip:** Diamantschuurmiddel 7240 siacarat bij uitstek geschikt voor het matteren van harde en krasbestendige lak

Tip van de expert:

Bij kritische tinten zoals bijv. zilveren oppervlakken over het hele vlak met grijze vliesschijven verfijnen

6120 siafleece speed



Tip van de expert:

Schuimstofpads zijn zeer flexibel en passen zich perfect aan het oppervlak aan

7983 siasponge flex





Controlepoeder aanbrengen

5 Eindschuren vulmiddel



Machinaal schuren
Korrel 400

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex
★★★☆☆ 1944 siaone

- Vulmiddel klaar schuren
- Schuursporen van het handschuren mogen niet meer zichtbaar zijn
- Gebruik van de Intermediate Pad laat een uniform schuurbeeld ontstaan

Schuurplateau: zacht, extra zacht
Slag: 2,5-5 mm

6 Hoeken en randen klaar schuren



Handschuren
Korrel 800

★★★★★ 7983 siasponge flex*
★★★★☆ 7979 siasponge flat*
★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

- Moeilijk toegankelijke plekken klaar schuren
- Kleurcodering verhindert verkeerd gebruik

* ultrafijne (800-1000)

9 Hoeken en randen fijschuren



Handschuren
Korrel 800

Vlakschuren

★★★★★ 1950 siaspeed siasoft
★★★★☆ 7979 siasponge flat*

- Moeilijk toegankelijke plekken fijschuren
- Kleurcodering verhindert verkeerd gebruik

Matteren

★★★★★ 7983 siasponge flex*
★★★★☆ 6120 siaflece speed

* microfijne 1200-1500

10 Lakken



De slimme systeemoplossing voor een perfect oppervlak



Producten

3

Schuurproces na het aanbrengen van vulmiddel



De perfecte schuurplossing



Ø 150 mm



Ø 150 mm



70 x 125 mm

70 x 198 mm

70 x 400 mm
















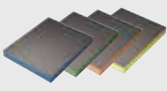
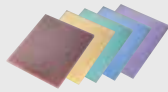


98 x 120 mm

115 mm x 25 m

115 x 140 mm

115 mm x 10 m
152 x 229 mm



Best	Better	Good																										
Topprestaties, oppervlaktekwaliteit en levensduur	Hoogwaardige prestatie en oppervlaktekwaliteit	Bewezen prestatie en oppervlaktekwaliteit																										
★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆																										
<p>1950 siaspeed (S Performance)</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>8443.7842.0400</td><td>400</td></tr> </table>  <p>6120 siafleece speed</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>7866.2539.8715</td><td>ultrafine</td></tr> </table> 	Art.-nr.	Korrel	8443.7842.0400	400	Art.-nr.	Korrel	7866.2539.8715	ultrafine	<p>1948 siaflex (S Performance)</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>1520.4046.0400</td><td>400</td></tr> </table>  <p>1944 siaone (15-gaats)</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>7425.4595.0400</td><td>400</td></tr> </table> 	Art.-nr.	Korrel	1520.4046.0400	400	Art.-nr.	Korrel	7425.4595.0400	400											
Art.-nr.	Korrel																											
8443.7842.0400	400																											
Art.-nr.	Korrel																											
7866.2539.8715	ultrafine																											
Art.-nr.	Korrel																											
1520.4046.0400	400																											
Art.-nr.	Korrel																											
7425.4595.0400	400																											
<p>1950 siaspeed (15-gaats)</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>7546.2948.0800</td><td>800</td></tr> <tr><td>7546.2948.1000</td><td>1000</td></tr> </table>  <p>7240 siacarat</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>9967.9911.1000</td><td>1000</td></tr> </table> 	Art.-nr.	Korrel	7546.2948.0800	800	7546.2948.1000	1000	Art.-nr.	Korrel	9967.9911.1000	1000	<p>1948 siaflex (15-gaats)</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>7498.8090.0800</td><td>800</td></tr> </table>  <p>7940 siaair</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>5163.3687.0800</td><td>800</td></tr> <tr><td>5163.3687.1000</td><td>1000</td></tr> </table> 	Art.-nr.	Korrel	7498.8090.0800	800	Art.-nr.	Korrel	5163.3687.0800	800	5163.3687.1000	1000							
Art.-nr.	Korrel																											
7546.2948.0800	800																											
7546.2948.1000	1000																											
Art.-nr.	Korrel																											
9967.9911.1000	1000																											
Art.-nr.	Korrel																											
7498.8090.0800	800																											
Art.-nr.	Korrel																											
5163.3687.0800	800																											
5163.3687.1000	1000																											
<p>7900 sianet – netschuurmiddel</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>5869.7195.0240</td><td>240</td></tr> <tr><td>5869.7195.0320</td><td>320</td></tr> </table>  <p>70 x 125 mm</p> <table border="0"> <tr><td>7443.0965.0240</td><td>240</td></tr> <tr><td>7443.0965.0320</td><td>320</td></tr> </table>  <p>70 x 198 mm</p> <table border="0"> <tr><td>2274.3160.0240</td><td>240</td></tr> <tr><td>2274.3160.0320</td><td>320</td></tr> </table>  <p>70 x 420 mm</p>	Art.-nr.	Korrel	5869.7195.0240	240	5869.7195.0320	320	7443.0965.0240	240	7443.0965.0320	320	2274.3160.0240	240	2274.3160.0320	320	<p>1950 siaspeed (multiperforatie)</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>9928.4817.0240</td><td>240</td></tr> <tr><td>9928.4817.0320</td><td>320</td></tr> </table>  <p>70 x 125 mm</p> <p>1950 siaspeed (multiperforatie, geperf.)</p> <table border="0"> <tr><td>9347.4354.0240</td><td>240</td></tr> <tr><td>9347.4354.0320</td><td>320</td></tr> </table>  <p>70 x 200 mm 70 x 400 mm</p>	Art.-nr.	Korrel	9928.4817.0240	240	9928.4817.0320	320	9347.4354.0240	240	9347.4354.0320	320			
Art.-nr.	Korrel																											
5869.7195.0240	240																											
5869.7195.0320	320																											
7443.0965.0240	240																											
7443.0965.0320	320																											
2274.3160.0240	240																											
2274.3160.0320	320																											
Art.-nr.	Korrel																											
9928.4817.0240	240																											
9928.4817.0320	320																											
9347.4354.0240	240																											
9347.4354.0320	320																											
<p>7983 siasponge flex</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>0070.1232</td><td>superfine</td></tr> <tr><td>0070.1243</td><td>ultrafine</td></tr> <tr><td>0070.0473</td><td>microfine</td></tr> </table>  <p>98 x 120 mm</p>	Art.-nr.	Korrel	0070.1232	superfine	0070.1243	ultrafine	0070.0473	microfine	<p>7979 siasponge flat</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>0070.1605</td><td>superfine</td></tr> <tr><td>0070.1606</td><td>ultrafine</td></tr> <tr><td>0070.1604</td><td>microfine</td></tr> </table>  <p>115 x 140 mm</p>	Art.-nr.	Korrel	0070.1605	superfine	0070.1606	ultrafine	0070.1604	microfine	<p>1950 siaspeed siasoft</p> <table border="0"> <tr><td>Art.-nr.</td><td>Korrel</td></tr> <tr><td>2237.4334.0500</td><td>500</td></tr> <tr><td>2237.4334.0800</td><td>800</td></tr> </table>  <p>115 mm x 25 m</p> <p>6120 siafleece speed</p> <table border="0"> <tr><td>3144.5052.8715</td><td>ultrafine</td></tr> <tr><td>4132.9840.8715</td><td>ultrafine</td></tr> </table>  <p>115 mm x 10 m 152 x 229 mm</p>	Art.-nr.	Korrel	2237.4334.0500	500	2237.4334.0800	800	3144.5052.8715	ultrafine	4132.9840.8715	ultrafine
Art.-nr.	Korrel																											
0070.1232	superfine																											
0070.1243	ultrafine																											
0070.0473	microfine																											
Art.-nr.	Korrel																											
0070.1605	superfine																											
0070.1606	ultrafine																											
0070.1604	microfine																											
Art.-nr.	Korrel																											
2237.4334.0500	500																											
2237.4334.0800	800																											
3144.5052.8715	ultrafine																											
4132.9840.8715	ultrafine																											

Systeemoplossing Spotrepair



1 Reinigen



Handschuren

- Te repareren vlak reinigen en ontvetten
- Het te lakken deel op verdere schades controleren

2 Reparatievlak uitschuren



Machinaal schuren

Korrel 180 / 240

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

Schuurplateau: zacht

Slag: 2,5-3 mm

- Reparatievlak, krassen en steenslag uitschuren
- Reparatievlak zo klein mogelijk houden

Hechtmiddel en plamuur aanbrengen

8 Uitspuitzone vulmiddel opruwen



Machinaal schuren

Korrel 320

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

Schuurplateau: zacht

Slag: 2,5-3 mm

- Uitspuitzone vulmiddel opruwen
- **Tip:** Om doorschuren te vermijden Intermediate Pad gebruiken

9 Hoeken en randen opruwen



Handschuren

Korrel 320 / fine

- ★★★★★ 7983 siasponge flex
- ★★★★☆ 7979 siasponge flat
- ★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

- Opruwen
- Moeilijk toegankelijke plekken opruwen
- Kleurcodering verhindert verkeerd gebruik

Reinigen

16 Hoeken en randen fijschuren



Handschuren

Korrel 800

- ★★★★★ 7983 siasponge flex*
- ★★★★☆ 7979 siasponge flat*
- ★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

* ultrafine

- Moeilijk toegankelijke plekken naschuren
- Kleurcodering verhindert verkeerd gebruik

17 Uitspuitzone opruwen



Machinaal schuren

Korrel 800 / 1000

Vlakschuren (droog)

- ★★★★★ 1950 siaspeed

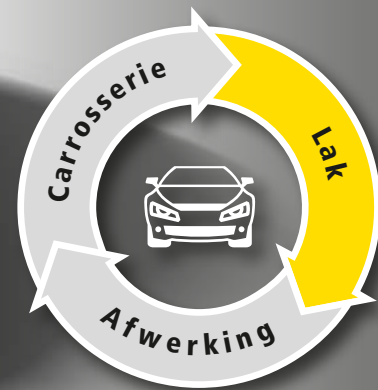
Matteren (vochtig)

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

Schuurplateau: zacht

Slag: 2,5-3 mm

- Intermediate Pad voor het vlakschuren van de oppervlaktestructuur gebruiken
- **Tip:** Diamantschuurmiddel 7240 siacarat bij uitstek geschikt voor het matteren van harde en krasbestendige lak



4 Controlepoeder aanbrengen

5 Plamuurplek vlakschuren



Handschoenen
Korrel 180 / 240

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

- Plamuur met handschuurblok vlakschuren
- Afzuiging gebruiken

6 Controlepoeder aanbrengen

7 Plamuurplek fijnschuren



Machinaal schuren
Korrel 320

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

Schuurplateau: zacht
Slag: 2,5-3 mm

- Plamuurplek fijnschuren
- Schuursporen van het handschoenen mogen niet meer zichtbaar zijn

11 Hechtmiddel en vulmiddel aanbrengen

12

13 Vulmiddel vlakschuren




Handschoenen
Korrel 320

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

- Vulmiddel met handschuurblok vlakschuren
- Afzuiging gebruiken

14

15 Eindschuren vulmiddel



Machinaal schuren
Korrel 400

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

Schuurplateau: zacht
Slag: 2,5-3 mm

- Vulmiddel fijnschuren
- Schuursporen van het handschoenen mogen niet meer zichtbaar zijn
- Gebruik van de Intermediate Pad laat een uniform schuurbeeld ontstaan

18 Verblindingszone fijnschuren



Machinaal schuren
Korrel 3000

Fijnschuren (vochtig)
★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Schuurplateau: zacht
Slag: 2,5-3 mm

- Schuimstofschuurmiddel vochtig gebruiken
- **Tip:** Diamantschuurmiddel 7240 siacarat bij uitstek geschikt voor harde en krasbestendige lak



Producten
Spotrepair



De perfecte schuuroplossing



Ø 80 mm



Ø 77 mm



70 x 125 mm



98 x 120 mm

115 mm x 25 m

115 x 140 mm



Best	Better	Good
Topprestaties, oppervlaktekwaliteit en levensduur	Hoogwaardige prestatie en oppervlaktekwaliteit	Bewezen prestatie en oppervlaktekwaliteit
★★★★★★	★★★★☆	★★★★☆☆

7240 siacarat

Art.-nr.	Korrel
8451.8686.1000	1000
8451.8686.3000	3000



7940 siaair

Art.-nr.	Korrel
3647.2462.1000	1000
3647.2462.3000	3000



1950 siaspeed (6-gaats)

Art.-nr.	Korrel
1270.8925.0180	180
1270.8925.0240	240
1270.8925.0320	320
1270.8925.0500	500
1270.8925.0800	800



7900 sianet – netschuurmiddel

Art.-nr.	Korrel
5869.7195.0180	180
5869.7195.0240	240
5869.7195.0320	320



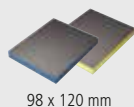
1950 siaspeed (multiperforatie)

Art.-nr.	Korrel
9928.4817.0180	180
9928.4817.0240	240
9928.4817.0320	320



7983 siasponge flex

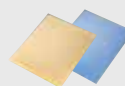
Art.-nr.	Korrel
0070.1247	fine
0070.1243	ultrafine



98 x 120 mm

7979 siasponge flat

Art.-nr.	Korrel
0070.1602	fine
0070.1606	ultrafine



115 x 140 mm

1950 siaspeed siasoft

Art.-nr.	Korrel
2237.4334.0320	320
2237.4334.0800	800



115 mm x 25 m

Afwerking





5

Schuurproces voor de laknabewerking

Ingesloten stof
Lakspatten
Sinaasappelhuid

6

Polijstproces

Nieuwe lak + standaardlak
Oude lak + keramische lak

Systeemoplossing

Schuurproces voor de laknabewerking



Ingesloten stof

1 Reinigen



Handschuren

siachrome Magic
Microvezeldoek geel

- Defecten met microvezeldoek geel en siachrome Magic reinigen

2 Ingesloten lakdruppels verwijderen



Machinaal schuren

Korrel 2000

★★★★☆ 1913 siawat

★★★★☆ 1713 siawat



Handschuren

Korrel 2000

★★★★☆ 1913 siawat

★★★★☆ 1713 siawat

- Ingesloten lakdruppels vochtig met Finiblock of mini-vlakschuurmachine verwijderen
- Tussentijdse reiniging met microvezeldoek geel en siachrome Magic verhindert schuurkrassen door verontreinigingen

Tip van de expert:

Diamantschuurmiddel voor het schuren van harde en krasbestendige lak gebruiken



7240 siacarat



Tip van de expert:

Beschadigde plek zo klein mogelijk houden

Netjes reinigen tussen de schuurstappen verhindert krassen



Zie pagina 56





3 Verfijnen en aanpassen



Machinaal schuren

Korrel 3000

★★★★★ 7240 siacarat

★★★★☆ 7940 siaair

Schuurplateau: zacht, extra zacht

Slag: 2,5-3 mm

- Oppervlak vochtig verfijnen met excenterschuurmachine
- Drukcompenserende schuimstoflaag van het schuurmiddel maakt een perfecte aanpassing van de lak mogelijk

4 Polijsten



Nieuwe lak
Standaardlak
vanaf pagina 40

Oude lak
Keramische lak
vanaf pagina 42

De slimme systeemoplossing voor een perfect oppervlak



Voor



Na (schuurresultaat na stap 3)

Systeemplossing

Schuurproces voor de laknabewerking



Lakspatten

1 Reinigen



Handschuren

siachrome Magic
Microvezeldoek geel

- Defecten met microvezeldoek geel en siachrome Magic reinigen

2 Lakdruppels vlakschuren



Handschuren

Korrel 1200

★★★★☆ 1913 siawat

★★★★☆ 1713 siawat

- Lakdruppels nat met harde schuurblok vlakschuren
- Lak moet door en door gedroogd zijn

5 Polijsten



Nieuwe lak
Standaardlak
vanaf pagina 40

Oude lak
Keramische lak
vanaf pagina 42

Tip van de expert:

Lakdruppels moeten uitgehard zijn. Voor optimaal vlakschuren harde schuurblok gebruiken.



Handschuurblok zie accessoires, pagina 56



Tip van de expert:

Ter bescherming van de machine tegen vocht beschermerschijf gebruiken



Beschermerschijf zie accessoires, pagina 57





3 Verfijnen en aanpassen



Machinaal schuren

Korrel 2000

★★★★★ 7240 siacarat

★★★★☆ 7940 siaair

Schuurplateau: zacht, extra zacht

Slag: 2,5-3 mm

- Oppervlak vochtig verfijnen met excenterschuurmachine
- Schuursporen van het hand-schuren mogen niet meer zichtbaar zijn

4 Fijnschuren



Machinaal schuren

Korrel 3000

★★★★★ 7240 siacarat

★★★★☆ 7940 siaair

Schuurplateau: zacht, extra zacht

Slag: 2,5-3 mm

- Oppervlak nogmaals over het hele vlak fijnschuren
- Drukcompenserende schuimstoflaag van het schuurmiddel maakt een perfecte aanpassing aan het oppervlak mogelijk

De slimme systeemoplossing voor een perfect oppervlak



Voor



Na (schuurresultaat na stap 4)

Systeemplossing

Schuurproces voor de laknabewerking

Sinaasappelheid



1 Reinigen



Handschuren

siachrome Magic
Microvezeldoek geel

- Defecten met microvezeldoek geel en siachrome Magic reinigen

2 Sinaasappelheid vlakschuren



Machinaal schuren

Korrel 1200

★★★★★ 1950 siaspeed

Schuurplateau: zacht, extra zacht
Slag: 2,5 - 3 mm

- Sinaasappelheid droog vlakschuren met excenter-schuurmachine
- Intermediate Pad zorgt voor een homogeen oppervlak en een verlengde levensduur

5 Polijsten



Nieuwe lak
Standaardlak
vanaf pagina 40

Oude lak
Keramische lak
vanaf pagina 42

Tip van de expert:

Diamantschuurmiddel voor het schuren van harde en krasbestendige lak gebruiken



7240 siacarat



Tip van de expert:

Ter bescherming van de machine tegen vocht beschermerschijf gebruiken



Beschermerschijf zie accessoires, pagina 57





3 Verfijnen en aanpassen

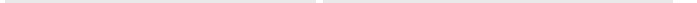


Machinaal schuren
Korrel 2000

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Schuurplateau: zacht, extra zacht
Slag: 2,5-3 mm

- Oppervlak vochtig verfijnen met excenterschuurmachine
- Machine met beschermerschijf beschermen tegen vocht



De slimme systeemoplossing voor een perfect oppervlak



Voor



Na (schuurresultaat na stap 4)

Producten

Schuurproces voor de laknabewerking



De perfecte schuuroplossing



Ø 150 mm



Ø 80 mm



Ø 37 mm










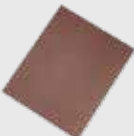





230 x 280 mm



380 x 380 mm



Best	Better	Good																		
Topprestaties, oppervlaktekwaliteit en levensduur	Hoogwaardige prestatie en oppervlaktekwaliteit	Bewezen prestatie en oppervlaktekwaliteit																		
<p>★★★★★</p> <p>1950 siaspeed (15-gaats)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7546.2948.1200</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>7546.2948.1500</td> <td>1500</td> </tr> </tbody> </table>  <p>7240 siacarat</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9967.9911.2000</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>9967.9911.3000</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	7546.2948.1200	1200	7546.2948.1500	1500	Art.-nr.	Korrel	9967.9911.2000	2000	9967.9911.3000	3000	<p>★★★★☆</p> <p>7940 siaair</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5163.3687.2000</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>5163.3687.3000</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	5163.3687.2000	2000	5163.3687.3000	3000	<p>★★★★☆☆</p>
Art.-nr.	Korrel																			
7546.2948.1200	1200																			
7546.2948.1500	1500																			
Art.-nr.	Korrel																			
9967.9911.2000	2000																			
9967.9911.3000	3000																			
Art.-nr.	Korrel																			
5163.3687.2000	2000																			
5163.3687.3000	3000																			
<p>1950 siaspeed</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5816.8425.1500</td> <td>1500</td> </tr> </tbody> </table>  <p>7240 siacarat</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8451.8686.3000</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	5816.8425.1500	1500	Art.-nr.	Korrel	8451.8686.3000	3000	<p>7940 siaair</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3647.2462.2000</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>3647.2462.3000</td> <td>3000</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	3647.2462.2000	2000	3647.2462.3000	3000					
Art.-nr.	Korrel																			
5816.8425.1500	1500																			
Art.-nr.	Korrel																			
8451.8686.3000	3000																			
Art.-nr.	Korrel																			
3647.2462.2000	2000																			
3647.2462.3000	3000																			
<p>1913 siawat siafast</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4269.7970.2000</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>4269.7970.2500</td> <td>2500</td> </tr> </tbody> </table>  <p>1913 siawat zelfklevend</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9251.0230.2000</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>9251.0230.2500</td> <td>2500</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	4269.7970.2000	2000	4269.7970.2500	2500	Art.-nr.	Korrel	9251.0230.2000	2000	9251.0230.2500	2500	<p>1713 siawat siafast</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9899.0311.2000</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>9899.0311.2500</td> <td>2500</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	9899.0311.2000	2000	9899.0311.2500	2500	
Art.-nr.	Korrel																			
4269.7970.2000	2000																			
4269.7970.2500	2500																			
Art.-nr.	Korrel																			
9251.0230.2000	2000																			
9251.0230.2500	2500																			
Art.-nr.	Korrel																			
9899.0311.2000	2000																			
9899.0311.2500	2500																			
<p>1913 siawat</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3100.3713.1200</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>3100.3713.1500</td> <td>1500</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	3100.3713.1200	1200	3100.3713.1500	1500	<p>1713 siawat</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Korrel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8729.6054.1200</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>8729.6054.1500</td> <td>1500</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Korrel	8729.6054.1200	1200	8729.6054.1500	1500							
Art.-nr.	Korrel																			
3100.3713.1200	1200																			
3100.3713.1500	1500																			
Art.-nr.	Korrel																			
8729.6054.1200	1200																			
8729.6054.1500	1500																			
<p>siachrome Magic</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> <th>Inhoud</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0020.6666</td> <td>0,5 l</td> </tr> </tbody> </table>  <p>Microvezeldoek</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0020.3185</td> </tr> </tbody> </table> 	Art.-nr.	Inhoud	0020.6666	0,5 l	Art.-nr.	0020.3185														
Art.-nr.	Inhoud																			
0020.6666	0,5 l																			
Art.-nr.																				
0020.3185																				

Systeemoplossing

Polijstproces voor nieuwe lak en standaardlak



1 Schuurkrassen verwijderen



Machinaal schuren (rotatie)

siachrome Cut
Polijstschijf geel

- Lakoppervlak met rotatiepolijstmachine polijsten
- **Tip:** Machine met gering toerental starten, daarna verhogen naar max. 2000 o.p.m.
- Aandrukkraft tijdens het polijsten verminderen

2 Reinigen



Handschuren

siachrome Magic
Microvezeldoek geel

- Oppervlak na het polijsten reinigen
- **Tip:** Voor een efficiënte reiniging van alle gladde en gepolijste ondergronden Power-Cleaner siachrome Magic gebruiken

Tip van de expert:

Houd de pads altijd schoon, een vuile pad veroorzaakt krassen. Reinig de pads na gebruik met water.



Tip van de expert:

Gebruik de aanbevolen pad- en polijstmiddelcombinaties om het beste resultaat te behalen





3 Hologrammen verwijderen



Machinaal schuren (Rotex / excenter)

siachrome Finish
Polijschijf zwart

Schuurplateau: zacht
Slag: 12-15 mm

- Microkrassen, sluiers en hologrammen met Rotex of excenterpolijstmachine verwijderen
- **Tip:** De beste resultaten worden bereikt met een slag van 12-15 mm

4 Reinigen



Handschoenen

siachrome Magic
Microvezeldoek zwart

- Reinigen van het oppervlak met premium microvezeldoek verhindert hologrammen en microkrassen

De slimme systeemoplossing voor een perfect oppervlak



Voor



Na

Systeemoplossing

Polijstproces voor oude lak en keramische lak**1 Schuurkrassen verwijderen****Machinaal schuren**
(rotatie)

siachrome Cut
Lamsvelschijf
Polijstschijf bruin

- Lakoppervlak met rotatiepolijstmachine polijsten
- **Tip:** Machine met gering toerental starten, daarna verhogen naar max. 2000 o.p.m.
- Aandrukkraft tijdens het polijsten verminderen

2 Reinigen**Handschuren**

siachrome Magic
Microvezeldoek geel

- Oppervlak na het polijsten reinigen
- **Tip:** Voor een efficiënte reiniging van alle gladde en gepolijste ondergronden Power-Cleaner siachrome Magic gebruiken

5 Verzegeling**Machinaal schuren**
(Rotex / excenter)

★★★★★ siachrome Platinum
Polijstschijf
zwart

**Handschuren**

★★★★☆ siachrome Pearl
Applicatiepuck
wit

- Lak moet vóór het aanbrengen vrij zijn van oude wasresten en verontreinigingen
- Permanente verzegeling van alle lakken in het voertuigsegment

Tip van de expert:

Houd de pads altijd schoon, een vuile pad veroorzaakt krassen. Reinig de pads na gebruik met water.

**Tip van de expert:**

Gebruik de aanbevolen pad- en polijstmiddelcombinaties om het beste resultaat te behalen





3 Hologrammen verwijderen



Machinaal schuren (Rotex / excenter)

siachrome Finish
Polijschijf zwart

Schuurplateau: zacht, extra zacht
Slag: 12-15 mm

- Microkrassen, sluiers en hologrammen met Rotex of excenterpolijstmachine verwijderen
- **Tip:** De beste resultaten worden bereikt met een slag van 12-15 mm

4 Reinigen



Handschoenen

siachrome Magic
Microvezeldoek zwart

- Reinigen van het oppervlak met premium microvezeldoek verhindert hologrammen en microkrassen

De slimme systeemoplossing voor een perfect oppervlak



Voor



Na

Producten

Polijstproces voor briljante oppervlakken



1. Schuurkrassen verwijderen

Zie pagina 40/42

siachrome Cut

Hoogactieve krasverwijderaar

Art.-nr.	Gewicht
0020.6663	1 kg



2. Hologrammen verwijderen

Zie pagina 41/43

siachrome Finish

Art.-nr.	Gewicht
0020.6664	1 kg



3. Verzegeling

Zie pagina 42

siachrome Pearl

Art.-nr.	Inhoud
0020.6667	1 l



siachrome Platinum

Premium lakverzegeling

Art.-nr.	Inhoud
0020.6665	0,2 l





Lamsvelpad

Oppoetsen van oude en keramische lak

Art.-nr.	Type
0020.6674	Ø 135 mm
0020.6673	Ø 85 mm



Polijschijf bruin

Oppoetsen van oude en keramische lak

Art.-nr.	Type: extra hard
0020.9405	Ø 145 mm
0020.9404	Ø 85 mm



Polijschijf geel

Oppoetsen van nieuwe en standaardlak

Art.-nr.	Type: hard
0020.6671	Ø 145 mm
0020.6672	Ø 85 mm



Polijschijf zwart

Voor het verwijderen van hologrammen

Art.-nr.	Type: zacht
0020.6676	Ø 145 mm
0020.6675	Ø 85 mm



Polijschijf zwart

Voor het verzegelen met machine

Art.-nr.	Type: zacht
0020.6676	Ø 145 mm
0020.6675	Ø 85 mm



Applicatiepuck (ergonomisch)

Voor het polijsten of verzegelen met de hand

Art.-nr.	Type
0020.6668	Ø 130 mm



siachrome Magic

Krachtige Power-Cleaner

Art.-nr.	Inhoud
0020.6666	0,5 l



Microvezeldoek

Voor het reinigen van oppervlakken

Art.-nr.	Afmeting
0020.3185	380 x 380 mm



siachrome Magic

Krachtige Power-Cleaner

Art.-nr.	Inhoud
0020.6666	0,5 l



Premium doek

Zeer behoudzame reiniging van gelakte oppervlakken

Art.-nr.	Afmeting
0020.6670	400x400 mm



Premium doek

Zeer behoudzame reiniging van gelakte oppervlakken

Art.-nr.	Afmeting
0020.6670	400x400 mm



siapro- oplossing





**1958 siapro –
voor jou. de PROfessional.**

Schuuroplossing
**1958 siapro –
 voor jou.
 de PROfessional.**



Reinigen

Uitschuren / lak verwijderen

100

Verfijnen

200

Reinigen

Plamuren

**Controlepoeder
aanbrengen**

Fijnschuren plamuur / opruwen uitspuitzone vulmiddel

300

Opvullen

**Controlepoeder
aanbrengen**

Vlakschuren vulmiddel

300

Reinigen

Lakken

Perfect oppervlak



Vlakschuren plamuur

Controlepoeder
aanbrengen



100



Verfijnen plamuur

Controlepoeder
aanbrengen



200



Fijnschuren vulmiddel

Controlepoeder
aanbrengen



400



Matteren



800

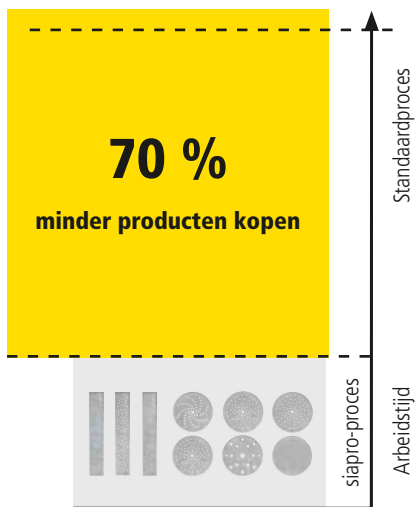


1000

voor jou. de PROfessional.



siapro – voor autolakkers



70 % minder producten kopen

Minder voorraad en gemakkelijker bestelproces met slechts 9 producten.

De perfecte schuuroplossing




Ø 150 mm




Ø 150 mm




70 x 400 mm
(perforatie in stukken 70 x 200 mm)

Best

Topprestaties, oppervlaktekwaliteit en levensduur



1958 siapro (S Performance)

Art.-nr.	Korrel
1736.2582.0100	100
8633.7741.0200	200
8633.7741.0300	300
8633.7741.0400	400



1958 siapro (15-gaats)

Art.-nr.	Korrel
7714.6626.0800	800



1958 siapro

Art.-nr.	Korrel
5404.1437.1000	1000



1958 siapro (multiperforatie, geperforeerd)

Art.-nr.	Korrel
9515.8032.0100	100
9515.8032.0200	200
9515.8032.0300	300



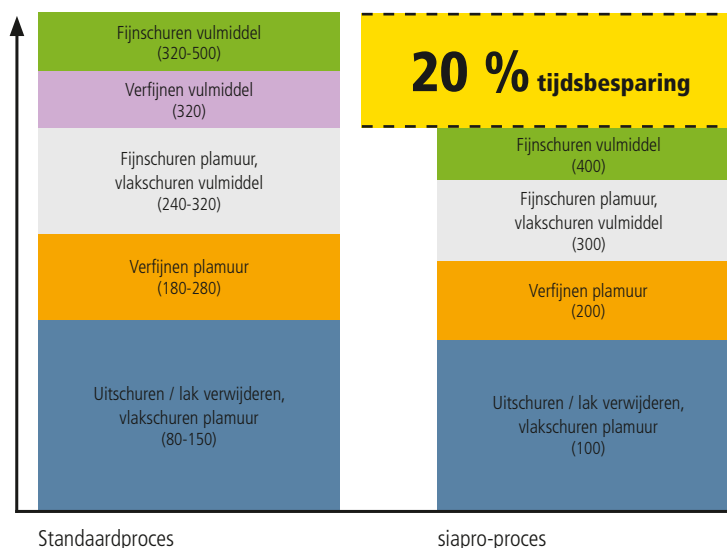


100 % veilig en goed resultaat

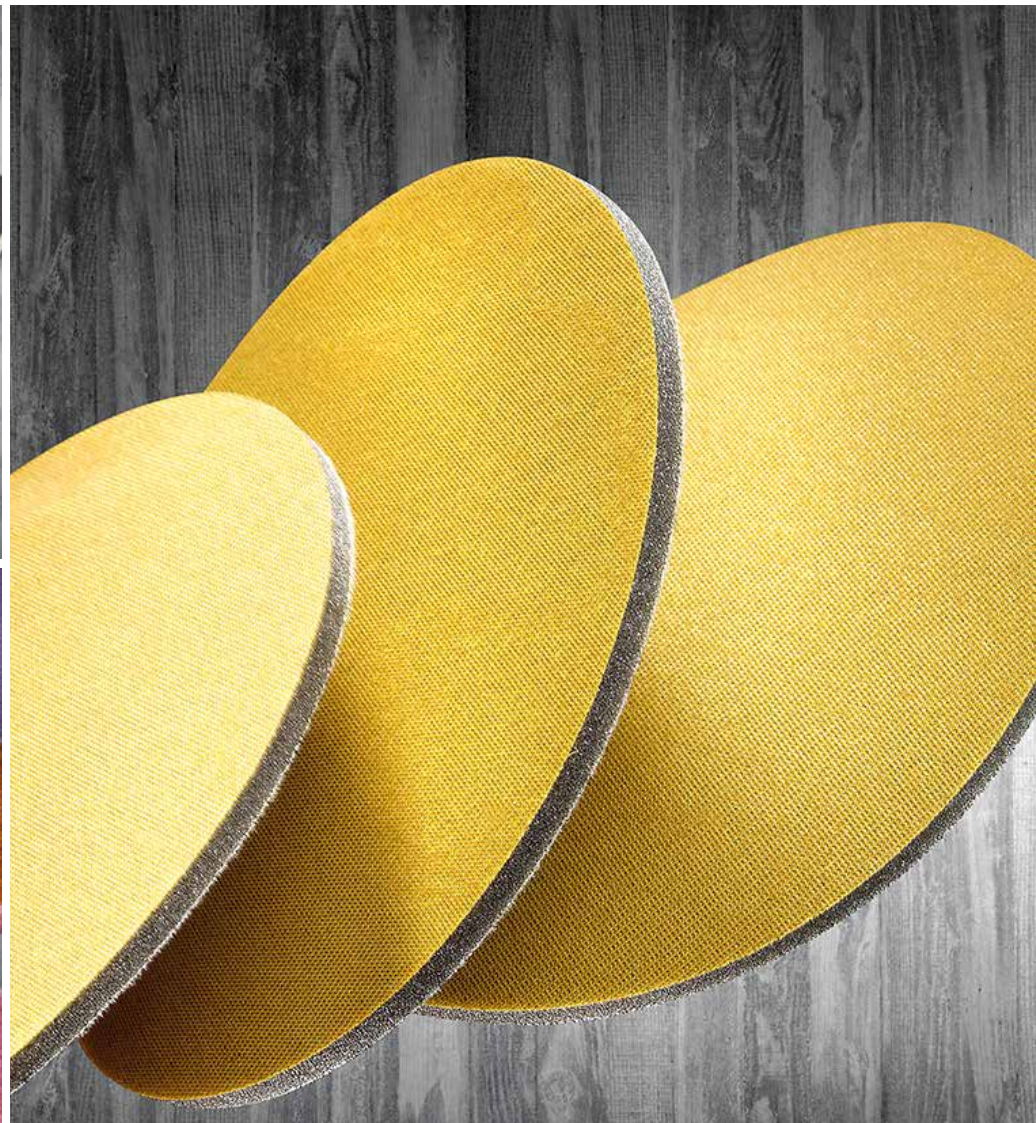
Perfect resultaat door verfijnde
en intuïtieve korrelvolgorde.

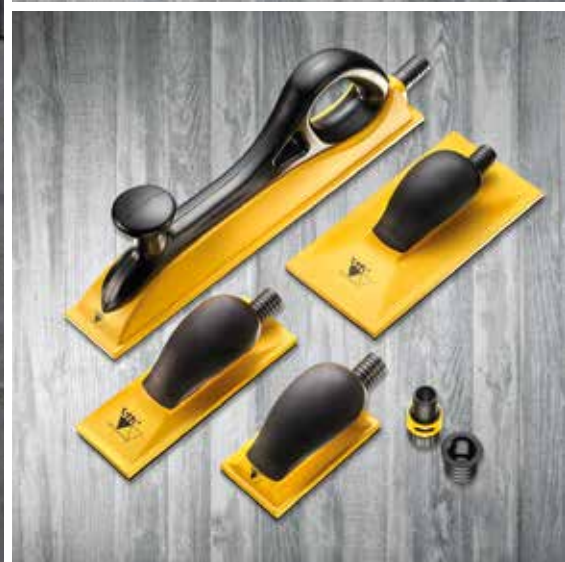
20 % tijdsbesparing

Werk sneller door één processtap minder
en geoptimaliseerde korrelkwaliteit.



Producten





Hulpmateriaal

Schuurmiddel

Steunschijven voor excenterschuurmachines

 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem 103-gaats, extra zacht Art.-nr. 0020.5742 Opname: 5/16"; M8</p>	 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 125 mm siafast-klithechtsysteem 54-gaats, zacht Art.-nr. 0020.6728 Opname: 5/16"</p>
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem 103-gaats, zacht Art.-nr. 0020.5740 Opname: 5/16"; M8</p>	 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 125 mm siafast-klithechtsysteem 54-gaats, hard Art.-nr. 0020.6729 Opname: 5/16"</p>
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem 103-gaats, hard Art.-nr. 0020.5741 Opname: 5/16"; M8</p>	 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 125 mm siafast-klithechtsysteem zonder gaten, zacht Art.-nr. 0020.6730 Opname: 5/16"</p>
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem 54-gaats, zacht Art.-nr. 0020.6734 Opname: 5/16"</p>	 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 125 mm siafast-klithechtsysteem zonder gaten, hard Art.-nr. 0020.6731 Opname: 5/16"</p>
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem 54-gaats, hard Art.-nr. 0020.6735 Opname: 5/16"</p>	 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 125 mm siafast-klithechtsysteem 8-gaats, extra zacht Art.-nr. 0020.0540 Opname: 5/16"</p>
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem 15-gaats, zacht Art.-nr. 0020.4740 Opname: 5/16"</p>	 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 125 mm siafast-klithechtsysteem 8-gaats, hard Art.-nr. 0020.0539 Opname: 5/16"</p>
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem zonder gaten, hard Art.-nr. 0020.6737 Opname: 5/16"</p>	
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem zonder gaten, zacht Art.-nr. 0020.6736 Opname: 5/16"</p>	
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem zonder gaten, hard Art.-nr. 0020.0345 Opname: 5/16"</p>	
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 150 mm siafast-klithechtsysteem zonder gaten, zacht Art.-nr. 0020.0346 Opname: 5/16"</p>	
 <p>Steunschijf voor excenterschuurmachines Ø 200 mm siafast-klithechtsysteem 9-gaats / multiperforatie, zacht Art.-nr. 0020.5742</p>	

Steunschijven voor excenterschuurmachines (spotrepair)



Steunschijf voor excenterschuurmachines

Ø 76 mm
6-gaats, zacht
Opname: 5/16"

siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.9299



Steunschijf voor excenterschuurmachines

Ø 30 mm
zonder gaten, zacht
Opname: 1/4"

Voor zelfklevende mini-schuurschijven
Art.-nr. 0020.4689



Steunschijf voor excenterschuurmachines

Ø 32 mm
zonder gaten, zacht
Opname: 5/16"

siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.1839

Steunschijven voor rotatieschuurmachines



Steunschijf voor fiberschijven

Ø 115 mm
hard – Turbo Pad I
Opname: M14

Art.-nr. 0020.3716



Steunschijf voor fiberschijven X-LOCK

Ø 115 mm
hard – Turbo Pad I

Art.-nr. 0020.9562.01



Steunschijf voor fiberschijven X-LOCK

Ø 115 mm
hard

Art.-nr. 0020.9560



Steunschijf voor fiberschijven

Ø 115 mm
medium – Standard Pad
Opname: M14

Art.-nr. 0020.0348



Steunschijf voor SCM schijven

Ø 115 mm
met middenstift
Opname: M14

Art.-nr. 0020.7617



Steunschijf voor siafast-schijven

Ø 115 mm
Opname: M14

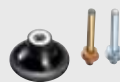
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.0172



Steunschijf voor siafast-schijven

Ø 115 mm
Opname: 5/8"

siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.0180



Steunschijf voor siafix-schijven

Ø 50 mm
medium
Opname: 1/4", 6 mm

siafix-snelwisselsysteem
Art.-nr. 0020.8066
R-type



Steunschijf voor siafix-schijven

Ø 75 mm
medium
Opname: 1/4", 6 mm

siafix-snelwisselsysteem
Art.-nr. 0020.8069
R-type

Handschuurgereedschap



Handblok 29-gaats

70 x 125 mm
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.6514



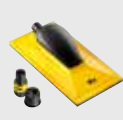
Handblok 41-gaats

70 x 198 mm
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.6515



Handblok 68-gaats

70 x 400 mm
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.6516



Handblok 49-gaats

115 x 230 mm
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.6517



Handblok flexibel 41-gaats

70 x 198 mm
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.6695



Handblok flexibel 68-gaats

70 x 400 mm
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.7045



Handblok flexibel 49-gaats

115 x 230 mm
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.6518

Handschourblokken



Finiblock voor zelfklevende schijven

Ø 30 mm
tweezijdig (zacht / hard)
zelfklevend
Art.-nr. 0020.3286



Finiblock voor siafast-schijven

Ø 30 mm
tweezijdig (zacht / hard)
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.3285



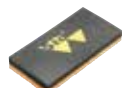
Handblok met centrumgat

Ø 73 mm
zacht, 22 mm centrumgat
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.7388



Handschoorpad rond

Ø 150 mm
zacht
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.0364



Handschoorblok

60 x 128 x 16 mm
tweezijdig (zacht / hard)
Nat schuren
Art.-nr. 0020.3713



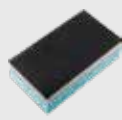
Handschoorblok

67 x 122 x 35 mm
tweezijdig (zacht / hard)
Nat schuren
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.0343



Handschoorblok

70 x 125 x 32 mm
hard
Art.-nr. 0020.0389



Handschoorblok

70 x 125 x 38 mm
tweezijdig (zacht / hard)
Droog schuren
siafast-klithechtsysteem
Art.-nr. 0020.0342

Accessoires handschuurgereedschap



Afzuigslang

4 m, Ø 25 mm
Art.-nr. 0020.3925



Tussenpad 41-gaats

70 x 198 mm
Dikte: 10 mm
Art.-nr. 0020.6524



Drukcompenserende schuimstoftussenschijf voor multiperforatie en netachtige schuur-schijven.



Stofbinddoek

320 x 400 mm
Stofbinddoek speciaal geschikt voor reinigingswerkzaamheden
Art.-nr. 0020.0016



Stofbinddoek

650 x 750 mm
Stofbinddoek speciaal geschikt voor reinigingswerkzaamheden
Art.-nr. 0020.0088

Tussenpads



Tussenpad

Ø 150 mm
15-gaats
Dikte: 12 mm

Drukcompenserende schuimstofschijschijf met microklijthechting
Art.-nr. 0020.4546



Tussenpad

Ø 150 mm
103-gaats
Dikte: 10 mm

Drukcompenserende schuimstofschijschijf
Art.-nr. 0020.5886



Tussenpad

Ø 150 mm
103-gaats
Dikte: 5 mm

Drukcompenserende schuimstofschijschijf
Art.-nr. 0020.7430



Tussenpad

Ø 125 mm
54-gaats
Dikte: 10 mm

Drukcompenserende schuimstofschijschijf
Art.-nr. 0020.7234



Tussenpad

Ø 125 mm
54-gaats
Dikte: 5 mm

Drukcompenserende schuimstofschijschijf
Art.-nr. 0020.7429



Tussenpad

Ø 77 mm
zonder gaten
Dikte: 12 mm

Drukcompenserende schuimstofschijschijf
Art.-nr. 0020.0269



Tussenpad

Ø 77 mm
6-gaats
Dikte: 5 mm

Drukcompenserende schuimstofschijschijf
Art.-nr. 0020.8259

Diversen



Foliegom

Ø 88 mm
Dikte: 15 mm
Art.-nr. 0020.3983

Inhoud: 3 foliegommen 5/16" + 1 adapter met 6 mm stift



De foliegom is uitstekend geschikt voor het verwijderen van opgeplakte folie, profielstrips, lijmsporen, stickers en dubbelzijdige tape zonder gat



Set met zwart controlepoeder

Schuimstofspons
2 patronen à 30 g
Art.-nr. 0020.2302

Inhoud: inclusief handcontroleblok



Door het afschuren van het zwarte controlepoeder wordt ervoor gezorgd dat het oppervlak gelijkmatig geschuurd wordt



Zwart controlepoeder

Inhoud: 6 patronen à 30 g, patronen voor het bijvullen van zwarte controlepoeder
Art.-nr. 0020.2301



Opspanstift aansluitstift 1/4

Ø 19 mm
52 mm
Art.-nr. 0020.1086

Opspanstift voor doorslijpschijven met Ø 75 mm



Opspanstift aansluitschacht 6 mm

Ø 19 mm
52 mm
Art.-nr. 0020.0113

Opspanstift voor doorslijpschijven met Ø 75 mm

Beschermschijven



Beschermschijf

Ø 145 mm
zonder gaten
Dikte: 1 mm

siafast voor siaair- en siacarat-schijven met Ø 150 mm
Art.-nr. 0020.3453



Beschermschijf

Ø 150 mm
103-gaats
Dikte: 1 mm

siafast-klijthechtsysteem
Art.-nr. 0020.7858



Beschermschijf

Ø 150 mm
33-gaats
Dikte: 1 mm

siafast-klijthechtsysteem
Art.-nr. 0020.7428



Beschermschijf

Ø 150 mm
69-gaats
Dikte: 1 mm

siafast-klijthechtsysteem
Art.-nr. 0020.9147.01



Beschermschijf

Ø 150 mm
80-gaats
Dikte: 1 mm

siafast-klijthechtsysteem
Art.-nr. 0020.8125



Beschermschijf

Ø 125 mm
45-gaats
Dikte: 1 mm

siafast-klijthechtsysteem
Art.-nr. 0020.8124



Beschermschijf waarborgt correct afzuigen van de multigaats schijf op steunschijf met microklijthechting

S Performance

De nieuwe multiperforatie generatie – Optimale rangschikking van de gaten voor maximale efficiëntie

Hoge afnamecapaciteit voor snel werken: de hoge afnamecapaciteit wordt bereikt door het feit dat het stof direct daar wordt afgezogen waar het ontstaat. Door minimaal verstopping van de schuurschijf wordt de levensduur langer. Geen vuile machines en werkstukken: minder stofresten vereenvoudigen en versnellen het schoonmaken van de machines en werkstukken.

Sterk en efficiënt



- Hoge afnamecapaciteit voor snel werken
- Lange levensduur vermindert werkonderbrekingen

Eenvoudig en praktisch



- Eenvoudig plaatsen van de schuurschijf
- Praktisch ophangen dankzij centrumgat

Zuiver en veilig



- Voordelen voor arbeidsveiligheid en gezondheid
- Geen vuile machines en werkstukken

Gatenpatroon

Kernzone

Meer gaten in het midden voor een maximale schuurstofafzuiging

Buitenzone

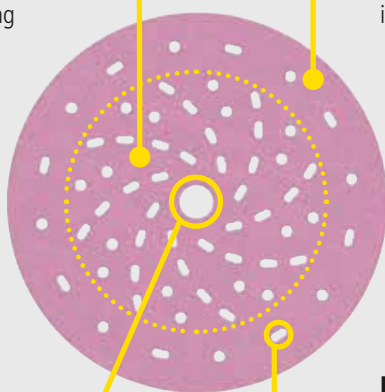
Minder gaten buiten de kernzone voor een optimale luchtstroom in het midden

Centraal asgat

Voor praktisch, ongecompliceerd ophangen

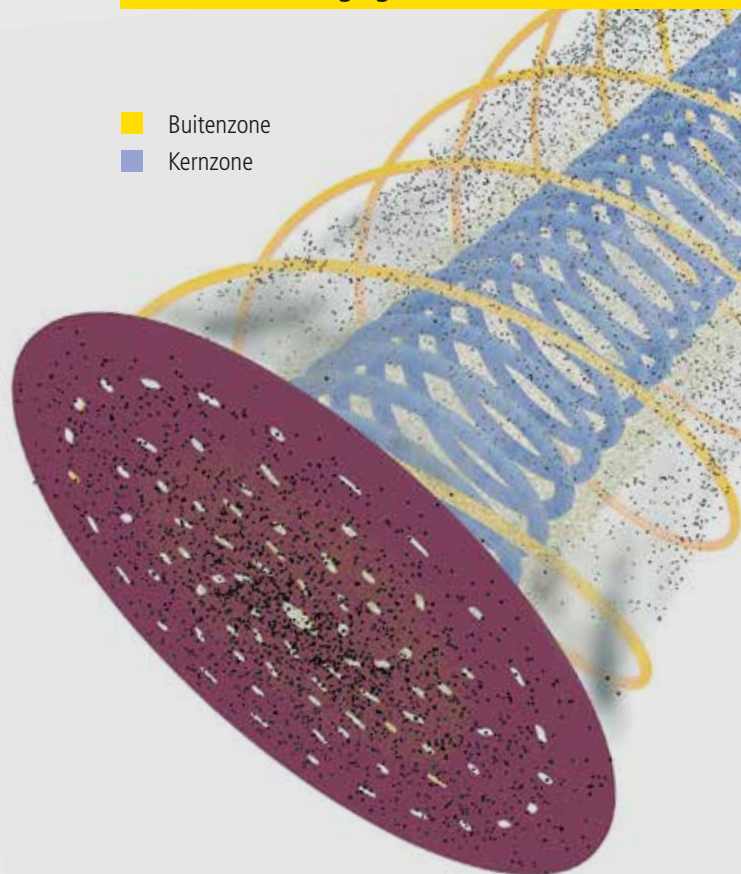
Langwerpige gaten

Door het grotere afzuigoppervlak van de langwerpige gaten wordt de afzuiging geoptimaliseerd



Schuurstof-afzuiging

- Buitenzone
- Kernzone



Meer informatie



1713 siawat



Productprofiel

Korreltype:	siliciumcarbide	P080 – P2500
Korrelbereik:	80-2500	
Dragermateriaal:	C-papier	P080 – P2500
Strooiwijze:	elektrostatisch	P080 – P2500
Binding:	vol kunsthars	
Speciale bekleding:	stearaat	
Uitrusting:	Toptex	

De siliciumcarbide-serie 1713 siawat maakt bij het bewerken van coatings, verontreinigingen, oneffenheden langs de rand en bij het fijnschuren van vulmiddelen, glas, composietmaterialen en steen het doorslaggevende verschil.

Voordelen

- Grote afnamecapaciteit met een goede afwerking
- Lange standtijd
- Krachtige siliciumcarbidekorrel voor het gebruik op harde materialen
- Past zich zeer goed aan contouren en vormen aan
- Nat en droog toepasbaar

Toepassingen

- Afschuren van coatings en verontreinigingen
- Uitschuren van oneffenheden in de randzone van de reparatieplaats
- Vlakschuren van plamuur en vulmiddelen
- Fijnschuren van vulmiddelen, glas, composietmaterialen en steen
- Opschuren van oude en nieuwe lak
- Verwijderen van lakdruppels

Materialen

Verf; vulmiddel; grondverf; grondverf epoxy; kunststof; oude lak; lak; plamuur; aluminium

Toepassing



1913 siawat



Productprofiel

Korreltype:	aluminiumoxide siliciumcarbide	P060 – P1200 P1500 – P2500
Korrelbereik:	60-2500	
Dragermateriaal:	C-papier D-papier	P800 – P2500 P060 – P600
Strooiwijze:	gesloten	
Binding:	vol kunsthars	

Als toonaangevend schuurmiddel voor nat schuren zorgt de aluminiumoxide / siliciumcarbide-serie 1913 siawat sinds jaren met zijn uitstekende eigenschappen als hoog rendement en materiaalafname, optimale waterbestendigheid, lange standtijd en flexibiliteit voor superieure resultaten.

Voordelen

- Heel hoog afnamevermogen
- Heel lange levensduur
- Grote waterbestendigheid
- Past zich zeer goed aan contouren en vormen aan
- Nat en droog toepasbaar
- Sinds jaren het marktleidende natschuurmiddel

Toepassingen

- Afschuren van coatings en verontreinigingen
- Uitschuren van oneffenheden in de randzone van de reparatieplaats
- Vlakschuren van plamuur en vulmiddelen
- Fijnschuren van vulmiddel
- Opschuren van oude en nieuwe lak
- Verwijderen van lakdruppels, sinaasappelhuid en ingesloten stof

Materialen

Verf; vulmiddel; grondverf; grondverf epoxy; oude lak; lak; plamuur; kunststof

Toepassing



1944 siaone



Productprofiel

Korreltype:	aluminiumoxide	P040 – P500
Korrelbereik:	40; 60-240; 320; 400-500	
Dragermateriaal:	C-papier	P040 – P100
	B-papier	P120 – P500
Strooiwijze:	elektrostatisch	
Binding:	vol kunsthars	
Speciale bekleding:	stearaat	P220 – P500

De kwaliteit met een agressieve 'bite' en optimale gebruiksduur. Voor prijsbewuste gebruikers voor de bewerking van diverse materialen zoals bijv. plamuur, vulmiddel, lak, verf en hout.

Voordelen

- Agressief schuren in het begin, dankzij geoptimaliseerde schuurkorrels
- Processtabiliteit door afgestemde ruwheidsdieptes over het gehele korrelbereik
- Uitstekende prijs-prestatieverhouding

Toepassingen

- Afschuren van coatings en verontreinigingen
- Uitschuren van oneffenheden in de randzone van de reparatieplaats
- Vlakschuren van plamuur en vulmiddelen
- Fijnschuren van vulmiddel
- Opschuren van oude en nieuwe lak

Materialen

Verf; vulmiddel; plamuur; lak; oude lak; grondverf; grondverf epoxy; grondverf KTL; kunststof; acrylglas; gelcoat polyester; glasvezelversterkte kunststof (GVK); composietmateriaal

Toepassing



1948 siaflex



Productprofiel

Korreltype:	blauw verhit / edelaluminiumoxide	
Korrelbereik:	40; 60-800	
Dragermateriaal:	vezelversterkt latexpapier	
Strooiwijze:	elektrostatisch	P040 – P180
	elektrostatisch open	P220 – P600
	elektrostatisch	P800
Binding:	vol kunsthars	
Speciale bekleding:	stearaat	P180 – P800

De universeel voor nat en droog schuren inzetbare allround-serie 1948 siaflex laat in elk beschikbaar korrelbereik en bij de meest uiteenlopende automotive-toepassingen superieure resultaten zien.

Voordelen

- Grote afnamecapaciteit met een goede afwerking
- Zeer flexibel en past zich goed aan contouren aan
- Minimaal verstoppem dankzij open verdeling in de korrel 220-600
- Lange standtijd
- Universeel inzetbaar voor nat en droog schuren
- Veelzijdig allroundproduct met aantrekkelijk assortiment

Toepassingen

- Afschuren van coatings en verontreinigingen
- Uitschuren van oneffenheden in de randzone van de reparatieplaats
- Vlakschuren van plamuur en vulmiddelen
- Fijnschuren van vulmiddel
- Opschuren van oude en nieuwe lak
- Verwijderen van sinaasappelheid en ingesloten stof

Materialen

Verf; vulmiddel; plamuur; lak; oude lak; grondverf; grondverf epoxy; grondverf KTL; kunststof; acrylglas; gelcoat polyester; glasvezelversterkte kunststof (GVK); composietmateriaal; aluminium; staal

Toepassing



1950 siaspeed



Productprofiel

Korreltype:	gemengde korrel met keramisch aandeel	40 – 80
	halfedel aluminiumoxide / blauw verhit	P100 – P600
Korrelbereik:		40-600
Dragermateriaal:	papier	40, 60, 80; P100 – P180
Strooiwijze:	elektrostatisch	P220 – P600
	elektrostatisch open	
Binding:	vol kunsthars	
Speciale bekleding:	stearaat	

Het veelzijdige allroundproduct 1950 siaspeed overtuigt door een hoog rendement en materiaalafname, een perfecte oppervlaktekwaliteit en een hoge standtijd – bijv. bij het bewerken van plamuur, vulmiddelen, lak en verf.

Voordelen

- Heel hoge afnamecapaciteit met een goede afwerking
- Prestatieverhogend korrelmengsel met keramisch aluminiumoxide in korrel 40-80
- Minimaal verstoppem dankzij open verdeling in de korrel 220-600
- Heel lange levensduur
- Geringer schuurmiddelverbruik
- Veelzijdig allroundproduct met aantrekkelijk assortiment

Toepassingen

- Afschuren van coatings en verontreinigingen
- Uitschuren van oneffenheden in de randzone van de reparatieplaats
- Vlakschuren van plamuur en composietmateriaal
- Fijnschuren van vulmiddel
- Opschuren van oude en nieuwe lak

Materialen

Verf; vulmiddel; plamuur; lak; oude lak; grondverf; grondverf epoxy; grondverf KTL; kunststof; acrylglas; gelcoat polyester; glasvezelversterkte kunststof (GVK)

Toepassing



1950 siaspeed fijnste korrels



Productprofiel

Korreltype:	aluminiumoxide	P800 – P1500
Korrelbereik:		800-1500
Dragermateriaal:	folie	
Strooiwijze:	speciaal procedé	
Binding:	vol kunsthars	
Speciale bekleding:	stearaat	
Technologie:	siafast; siasoft	

Met volgas naar de perfecte afwerking – bij het matteren van oude of nieuwe lak, voor het bijlakken of bij het verwijderen van ingesloten stof en sinaasappelheid – 1950 siaspeed fijnste korrels is met zijn fijne korrelbereik geschikt voor alle veeleisende oppervlakken.

Voordelen

- Heel hoog slijpvermogen met een goede afwerking
- Minimaal verstoppem dankzij nieuw stearaatconcept
- Heel lange levensduur
- Foliedragermateriaal maakt precieze, eenvormige ruwdiepte
- Vochtig en droog toepasbaar

Toepassingen

- Matteren van oude en nieuwe lak voor het bijwerken van de lak
- Verwijderen van sinaasappelheid en ingesloten stof
- Opschuren van oude en nieuwe lak
- Polijstvoorbereiding voor hoogglansoppervlakken
- Tussenschuren van lak

Materialen

Lak; verf; acrylglas; gelcoat polyester; kunststof

Toepassing



1958 siapro



Het compacte en intuïtieve assortiment stelt de professional in staat om tijd te besparen en tevens een veilig en goed resultaat te behalen.

Voordelen

- PROfessioneel. 100 % veilig en goed resultaat. Perfect resultaat door verfijnde en intuïtieve korrelvolgorde.
- PROfitabele winst. 70% minder producten. Minder voorraad en gemakkelijker bestelproces met slechts 9 producten.
- PROductiviteit. 20 % tijdsbesparing. Werk sneller door één processtap minder en geoptimaliseerde korrelkwaliteit.

Materialen

Lak; plamuur; vulmiddel

Productprofiel

Korreltype:	gemengde korrel met keramisch aandeel	100
	halfedel aluminiumoxide / blauw verhit	200; 300; 400
	aluminiumoxide / diamant	800 / 1000
Korrelbereik:	100-1000	
Dragermateriaal:	papier	100; 200; 300; 400
	folie	800
	weefsel met schuimstofdragermateriaal	1000
Strooiwijze:	elektrostatisch	100; 200
	elektrostatisch open	300; 400
	speciaal procedé	800; 1000
Binding:	vol kunsthars	

Toepassingen

- Uitschuren / lak verwijderen
- Verfijnen
- Vlakschuren plamuur
- Verfijnen plamuur
- Fijnschuren plamuur / opruwen uitspuitzone vulmiddel
- Vlakschuren vulmiddel
- Fijnschuren vulmiddel
- Mattern

Toepassing



2511 siabite



Productprofiel

Korreltype:	keramisch
Korrelbereik:	36; 50-120
Dragermateriaal:	Y-weefsel
Strooiwijze:	gesloten
Binding:	vol kunsthars
Speciale bekleding:	koelende werkzame stof

2511 siabite-schuurbanden werden speciaal voor tongschuurmachines ontwikkeld en maken door het zelfslipende effect van de keramische korrel bij hooggelegeerd staal en moeilijk te verspanen metalen de best mogelijke efficiëntie mogelijk.

Voordelen

- Minder machine-onderbrekingen dankzij hoge standtijd
- Geringe krachtinspanning dankzij hoogste agressiviteit
- Warmtegereduceerd schuren dankzij koelend werkzaam materiaal
- Meer efficiëntie dankzij de hoogste prestaties
- Verbeterde flexibiliteit voor tongschuurmachines dankzij speciale flexing

Materialen

Hooggelegeerd staal

Toepassingen

- Lasvoorbereiding
- Afbramen
- Ontbramen
- Gladmaken en fouten wegwerken
- Verwijderen van aanloopverkleuringen
- Oppervlaktebewerking
- Structureren en eindschuren



2824 siaflap siafix



Productprofiel

Korreltype:	zirkoonaluminiumoxide
Korrelbereik:	40; 60-80
Dragermateriaal:	X-weefsel
Strooiwijze:	gesloten
Binding:	vol kunsthars
Speciale bekleding:	koelende werkzame stof

Universeel ontwikkeld voor het bewerken van on- of laaggelegeerd staal, zorgt de lamellenschuurschijf 2824 siaflap met zirkoonaluminiumoxide en zijn robuuste textiel onderlaag voor een hoog rendement en materiaalafname en een lange levensduur. Nog een voordeel: de constante oppervlaktekwaliteit tot volledig verbruik van het schuurmiddel.

Voordelen

- Krachtig dankzij zirkoonschuurkorrel
- Constante oppervlaktekwaliteit tot volledig verbruik van het schuurmiddel
- Kostenreductie dankzij lange levensduur

Toepassingen

- Lasvoorbereiding
- Verwijderen van aanloopverkleuringen
- Afbramen
- Oppervlaktebewerking
- Ontbramen

Materialen

Ongelegeerd / laaggelegeerd staal

Toepassing



4560 siabite



Productprofiel

Korreltype:	keramische aluminiumoxide
Korrelbereik:	36; 50-120
Dragermateriaal:	fiber
Strooiwijze:	gesloten
Binding:	vol kunsthars
Speciale bekleding:	koelende werkzame stof

De grovere korrelbereiken van 4560 siabite werden ontwikkeld voor een hoge afname op ongelegeerde / laaggelegeerde staalsoorten. De schijf levert bovendien op roestvrij staal in de fijnere korrelbereiken een regelmatige en uitstekende oppervlaktekwaliteit. Dat alles zorgt ervoor dat de schuurwerkzaamheden snel kunnen worden uitgevoerd.

Voordelen

- Product met hoge prestaties met keramische aluminiumoxide
- Sterk gereduceerde aanloopverkleuring dankzij koelende werkzame stof
- Stabiele fiberonderlaag

Toepassingen

- Lasvoorbereiding
- Verwijderen van aanloopverkleuringen
- Afbramen
- Oppervlaktebewerking
- Gladmaken en fouten wegwerken
- Ontbramen

Materialen

Ongelegeerd / laaggelegeerd staal; hooggelegeerd staal

Toepassing



4570 siabite X



Productprofiel

Korreltype:	keramische aluminiumoxide
Korrelbereik:	36; 60-80; 120
Dragermateriaal:	fiber
Strooiwijze:	elektrostatisch
Binding:	vol kunsthars
Speciale bekleding:	koelende werkzame stof

Dankzij de nieuwe X-technologie zorgt de fiberschijf 4570 siabite X voor aanzienlijk koeler schuren met een lange standtijd en gelijkmatige prestaties op roestvrij staal en bouwstaal. Met de nieuwe en unieke X-technologie wordt een actief koelende werkzame stof direct op de bovenste laag gestrooid, wat de koeling optimaliseert en verkleuringen tot een minimum beperkt.

Voordelen

- Koel schuren
- Gelijkmatige prestaties
- Lange levensduur
- Fijne afwerking van het oppervlak

Toepassingen

- Verwijderen van lasnaden
- Verwijderen van hamerslag en walshuid
- Fouten wegwerken
- Verkleuringen verwijderen

Materialen

Ongelegeerd / laaggelegeerd staal; hooggelegeerd staal; aluminium

Toepassing



4961 sialoX



Productprofiel

Korreltype:	aluminiumoxide
Korrelbereik:	24; 36; 60; 80; 120
Dragermateriaal:	fiber
Strooiwijze:	gesloten
Binding:	vol kunsthars
Speciale bekleding:	koelende werkzame stof

De fiberschijf-serie 4961 sialoX is geschikt voor alle ongelegeerde en laaggelegeerde staalsoorten en non-ferrometalen en overtuigt met een uitstekende prijs-prestatieverhouding.

Voordelen

- Veelzijdig allroundproduct
- Uitstekende prijs-prestatieverhouding

Toepassingen

- Verwijderen van roest
- Lasvoorbereiding
- Verwijderen van aanloopverkleuringen
- Afbramen
- Oppervlaktebewerking
- Ontbramen
- Gladmaken en fouten wegwerken

Materialen

Ongelegeerd / laaggelegeerd staal; non-ferrometaal

Toepassing



6120 siafleece speed



6120 siafleece speed kan voor droog en nat schuren gebruikt worden en overtuigt door een hoog vormaanpassingsvermogen, een gelijkblijvende prestatie gedurende de gehele levensduur, een geringe neiging tot dichtlopen en een gelijkmatig hoge oppervlaktekwaliteit.

Voordelen

- Zeer flexibel en past zich goed aan contouren aan
- Voor hand- en handmachineschuren
- Weinig verstopping
- Universeel inzetbaar voor nat en droog schuren

Materialen

Hardhout; zacht hout; harshoudend hout; houtmateriaal; houtmateriaal

Productprofiel

Korreltype: aluminiumoxide
siliciumcarbide

Fijnheidsgraad: coarse; coarse A; extra cut A; extra cut S; general purpose; medium; medium A; medium S; fine; fine A; fine S; very fine; very fine A; very fine A XS; very fine speed; superfine; ultrafine; ultrafine speed; microfine; microfine speed; ultrafine S; ultrafine S XS; cleaning; green; maroon thickline

Dragermateriaal: nonwoven
Strooiwijze: mechanisch
Binding: vol kunsthars

Toepassingen

- Verwijderen van roest
- Verwijderen van aanloopverkleuringen
- Structureren / afwerking

Toepassing



6300 siastrip



Productprofiel

Korreltype: siliciumcarbide

Fijnheidsgraad: extra coarse; siastrip

Dragermateriaal: nonwoven

Strooiwijze: mechanisch

Binding: vol kunsthars

6300 siastrip voor on- en laaggelegeerd staal laat wat betreft materiaalafname en standtijd geen wens onbeantwoord en overtuigt bovendien door weinig verstopping.

Voordelen

- Weinig verstopping
- Uitstekende prestatie en levensduur

Materialen

Ongelegeerd / laaggelegeerd staal

Toepassingen

- Verwijderen van roest en verf
- Reinigen na het schuren van vulmiddel



7240 siacarat



Productprofiel

Korreltype:	diamant
Korrelbereik:	500; 1000; 2000; 3000
Dragermateriaal:	weefsel met schuimstofdragermateriaal
Strooiwijze:	speciaal procedé
Binding:	vol kunsthars

Door de combinatie van een coating met diamantschuurmineralen en het drukdempende dragermateriaal van schuimstof is 7240 siacarat de ideale oplossing voor het nat schuren van de hardste materialen in de segmenten lak, composiet en minerale materialen.

Voordelen

- Heel hoog slijpvermogen met een goede afwerking
- Weinig verstopen dankzij vochtig slijpen
- Tot 40 maal langere levensduur dan gebruikelijke schuurmiddelen
- Past zich zeer goed aan contouren, rondingen en profielen aan
- Perfecte oppervlakken dankzij drukverdelende schuimstof
- Waterbestendig en afwasbaar
- Bestendig tegen siliconenverwijderingsmiddelen

Materialen

Krasbestendige lak; composietmateriaal; acrylglas; kunststof

Toepassingen

- Mattern van krasvaste laksystemen alsook composietmaterialen
- Mattern voor het bijwerken van de lak
- Polijstvoorbereiding voor hoogglansoppervlakken

Toepassing



7241 siacarbon



Productprofiel

Korreltype:	diamant
Korrelbereik:	80; 120; 180; 240; 320
Dragermateriaal:	textiel
Strooiwijze:	speciaal procedé
Binding:	vol kunsthars

7241 siacarbon is ideaal voor het machinaal nat en droog schuren van harde oppervlakken: unieke resultaten bij het opschuren van krasvaste lak, composietmaterialen, nieuwe delen, fabrieksgroenderingen en aluminium bij gelijktijdig minimaal schuurmiddelverbruik.

Voordelen

- Een uitstekende bewerking van hard materiaal
- Langste levensduur dankzij moderne diamanttechnologie
- Stofverwijdering over het volledige oppervlak
- Niet gebonden aan perforatiesystemen
- Minimaal risico op doorschuren van de rand
- Verbeterd rendement dankzij meetbare tijdsparingen
- Constante afnamewaarde

Materialen

Grondverf KTL; grondverf epoxy; krasbestendige lak; aluminium; kunststof; gelcoat polyester

Toepassingen

- Opschuren van krasvaste laksystemen alsook composietmaterialen
- Opschuren van nieuwe onderdelen en fabrieksgroenderf
- Opruwen van aluminium



7500 sianet CER



Productprofiel

Korreltype:	keramische aluminiumoxide
Korrelbereik:	80-240; 320; 400
Dragermateriaal:	weefsel
Strooiwijze:	elektrostatisch
Binding:	vol kunsthars
Technologie:	siafast; sianet

Het krachtige netschuurmiddel met keramische korrel. De speciale netstructuur van 7500 sianet CER maakt stofvrij werken bij de hoogste schuurcapaciteit mogelijk. De keramische schuurkorrel zorgt voor een hoog rendement en materiaalafname en een zeer lange levensduur.

Voordelen

- Slagvrije bandverbinding
- Uitstekende afzuiging
- Heel hoog afnamevermogen
- Zeer minimaal vollopen
- Heel lange levensduur
- Niet gebonden aan perforatiesystemen
- Hoge inscheursterkte, dankzij stabiele net-onderlaag
- Prestatieverhogende keramische aluminiumoxide

Materialen

Verf; vulmiddel; plamuur; lak; oude lak; grondverf; grondverf epoxy; grondverf KTL; kunststof; acrylgas; gelcoat polyester; glasvezelversterkte kunststof (GVK); composietmateriaal; aluminium; staal

Toepassingen

- Afschuren van coatings en verontreinigingen
- Uitschuren van oneffenheden in de randzone van de reparatieplaats
- Vlakschuren van vulmiddel
- Vlakschuren van plamuur en vulmiddelen

Toepassing



7900 sianet



Productprofiel

Korreltype:	blauw verhit / edelaluminiumoxide
Korrelbereik:	80-240; 320; 400
Dragermateriaal:	weefsel
Strooiwijze:	elektrostatisch
Binding:	vol kunsthars

De speciale netstructuur van 7900 sianet maakt stofvrij werken bij de hoogste schuurcapaciteit mogelijk.

Voordelen

- Stofverwijdering over het volledige oppervlak
- Hoog rendement en materiaalafname zonder dichtlopen
- Uiterst efficiënt en productief
- Hoge inscheursterkte, dankzij stabiele net-onderlaag

Materialen

Acryllak; oude lak; vulmiddel; gips; gipsvezelplaten; grondeerfolie; grondverf; hardhout; harshoudend hout; HDF-platen; melaminefolie

Toepassing



Toepassingen

- Afschuren van roestplekken op radiatoren
- Afschuren van roestplekken op stalen kozijnen en liftdeuren
- Afschuren van oude lazuurverf op houten gevels, houten betimmeringen en garagepoorten
- Afschuren van oude lazuurverf, verf en verkleuringen aan ingangsdeuren
- Afschuren van oude lazuurverf, verf en verkleuringen aan gevels en fronten
- Afschuren van oude lazuurverf, verf en verkleuringen aan tuinmeubelen en hekken
- Afschuren van oude lazuurverf, verf en verkleuringen aan houten balken
- Afschuren van oude verf
- Afschuren van oude verf en lak aan radiatoren
- Afschuren van opgerichte houtvezels bij ingangsdeuren
- Afschuren van opgerichte houtvezels bij gevels en fronten

7940 siaair



Productprofiel

Korreltype:	aluminiumoxide
Korrelbereik:	240; 360; 500-1000; 1500-2000; 3000-4000
Dragermateriaal:	weefsel met schuimstofdragermateriaal
Strooiwijze:	speciaal procedé
Binding:	vol kunsthars

Het maakt niet uit, matteren, fijschuren of voorbereiding voor polijsten – met de verbeterde siaair-technologie van 7940 siaair heeft u de beste voorwaarden voor een perfecte afwerking bij nat en droog schuren.

Voordelen

- Hoge slijpcapaciteit met een goede afwerking
- Gering verstopen bij vochtig en droog schuren
- Past zich zeer goed aan contouren, rondingen en profielen aan
- Perfecte oppervlakken dankzij drukverdelende schuimstof
- Waterbestendig en afwasbaar
- Bestendig tegen siliconenverwijderingsmiddelen

Materialen

Zacht hout; hardhout; harshoudend hout; watergedragen lak; UP-lak; PUR-lak; NC-lak; UV-lak; acryllak; mineraal materiaal; oude verf; oude lak; vulmiddel; grondverf; plamuur; kunststof; mineraalvezelplaten; gips; gipsvezelplaten

Toepassingen

- Matteren van conventionele oude en nieuwe lak alsook composietmaterialen
- Fijschuren van vulmiddelen op moeilijk bereikbare plaatsen
- Polijstvoorbereiding voor hoogglansoppervlakken

Toepassing



7979 siasponge flat – schuimstofschuurmiddel



Productprofiel

Korreltype:	aluminiumoxide
Korrelbereik:	medium (120-180); fine (240-320); superfine (500-600); ultrafine (800-1000); microfine (1200-1500)
Strooiwijze:	mechanisch
Binding:	elastisch bindmiddel
Coating:	1-zijdig

Met 7979 siasponge flat worden werkzaamheden zoals het opruwen, fijschuren en matteren kinderspel. Hierbij zorgt de hoge flexibiliteit voor een optimale aanpassing aan contouren, rondingen en profielen – hierdoor wordt een hoogwaardig, gelijkmatig schuurbeeld mogelijk gemaakt.

Voordelen

- Nat en droog toepasbaar
- Kleurcodering voor een eenvoudige toewijzing
- Gering verstopen dankzij 3D-eigenschap door schuim, bindersysteem en korrel
- Voor moeilijk bereikbare plaatsen en ronde profielen
- Gelijkmatige ruwdiepte door constante schuurcapaciteit
- Gering doorslijpgevaar in de laklijping wegens te hoge aandrukkracht

Materialen

Verf; vulmiddel; grondverf; kunststof; oude lak; composietmateriaal

Toepassingen

- Opschuren van hout en kunststoffen
- Opruwen van conventionele oude en nieuwe lak, vulmiddelen en verf
- Fijschuren van vulmiddelen op moeilijk bereikbare plaatsen
- Matteren van lakken
- Vlakschuren van vulmiddel
- Tussenschuren van lak



7983 siasponge flex – schuimstofschuurmiddel



Productprofiel

Korreltype:	aluminiumoxide
Korrelbereik:	medium (120-180); fine (240-320); superfine (500-600); ultrafine (800-1000); microfine (1200-1500)
Strooiwijze:	mechanisch
Binding:	elastisch bindmiddel
Coating:	2-zijdig

Rondingen, vormen of contouren, het maakt niet uit – met 7983 siasponge flex kan een gelijkmatig en perfect schuurbeeld worden verkregen. De extra zachte schuimstof van siasponge flex zorgt voor een maximaal vormaanpassend vermogen.

Voordelen

- Nat en droog toepasbaar
- Kleurcodering voor een eenvoudige toewijzing
- Gering verstoppem dankzij 3D-eigenschap door schuim, bindersysteem en korrel
- Voor moeilijk bereikbare plaatsen en ronde profielen
- Gelijkmatige oppervlakken ook op gewelfde werkstukken
- Gelijkmatige ruwdiepte door constante schuurcapaciteit
- Gering doorslijpgevaar in de laklijping wegens te hoge aandrukkracht

Materialen

Verf; vulmiddel; grondverf; kunststof; oude lak; composietmateriaal

Toepassingen

- Opschuren van hout en kunststoffen
- Opruwen van conventionele oude en nieuwe lak, vulmiddelen en verf
- Fijnschuren van vulmiddelen op moeilijk bereikbare plaatsen
- Mattern van lakken
- Vlakschuren van plamuur en vulmiddelen
- Tussenschuren van lak

Toepassing



8913 siacut



Productprofiel

Korreltype:	aluminiumoxide
Specificatie:	A 30 S-BF41, A 30 S-BF42, A 60 R-BF41, A 60 S-BF41, AS 46T BF41, AS 60T INOX BF, CS 60 BF41
Binding:	vol kunsthars glasvezel

De harde doorslijpschijven van de serie 8913 siacut overtuigen door een hoge doorslijpcapaciteit, een geringe hitteverkleuring en verminderde braamvorming.

Voordelen

- Uiterst handzaam
- Hoge snijsnelheid
- Lange levensduur
- Comfortabel werken met weinig aandrukkracht

Materialen

Roestvrij staal (Inox); staal, aluminium

Toepassingen

- Doorslijpen van buizen en profielen
- Doorsnijden van platen
- Doorsnijden van platijzer
- Doorslijpen van vol materiaal en staven



siachrome polijststelsel



Productprofiel

Met het siachrome polijststelsel biedt sia Abrasives een efficiënt assortiment waarmee alle stappen van het lakbewerkingproces veilig kunnen worden uitgevoerd.

Voordelen

- Dankzij kleurconcept efficiënt en betrouwbaar polijsten
- Op standaard alsook keramische lakken uitstekend toepasbaar
- Geschikt voor zachte en harde lakken
- Te gebruiken op alle polijstbare ondergronden
- Vrij van silicone en oplosmiddelen, op waterbasis
- Te gebruiken zonder koelwater
- Geen verkleuringen op kunststof onderdelen

Materialen

Lak; verf; gelcoat polyester; acrylglas; oude lak; krasbestendige lak; mineraalmateriaal

Toepassingen

- Verwijderen van schuurkrassen
- Verwijderen van schuurfouten bij harde lak
- Verwijderen van hologrammen

Toepassing



Handschourgereedschap



Productprofiel

Een compatibel, gesloten systeem bestaande uit vijlen, blokken met afzuigslang en verbindingselementen staat te uwer beschikking. Het complete assortiment van de handschourblokken onderscheidt zich door een gering gewicht in combinatie met ergonomisch gevormde grepen voor aangenaam schuren. Een directe en gelijkmatige krachtoverdracht op het werkstuk is altijd gegarandeerd.

Voordelen

- Past zich flexibel aan de oppervlaktevorm aan
- Holronde / bolronde vorm fijn in te stellen met instelwiel
- Afzuiging over het gehele vlak en stofvrije werkomgeving dankzij multiperforatie
- Ergonomisch werken met de hand
- Geschikt voor standaard, multiperforatie en netachtige schuurmiddelen
- Exclusief van sia Abrasives

Materialen

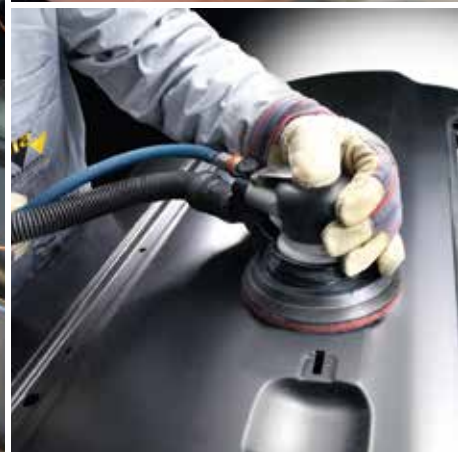
Plamuur; vulmiddel

Toepassingen

- Fijnschuren van holronde en bolronde vormen op verschillende materialen

Toepassing





Uw partner voor een perfect oppervlak
www.sia-abrasives.com



03.262.nl.0321
0020.9886.01 - F 03E 008 6F2
© by sia Abrasives Industries AG – All rights reserved

