

# Schuursystemen voor Grofschuren, Fijnschuren en Finishing



**Sia**  
ABRASIVES

blue line

# Schuur- en polijstsystemen voor carrosseriebewerkingen

Er is een volledig op elkaar afgestemd systeem van slijpmiddelen, machines en toebehoren voor carrosseriespecialisten en autospuitbedrijven beschikbaar:

Schijven



Stroken / Vellen / Rollen



Toebehoren



Polijsysteem



## Aluminiumoppervlaktebewerking



Voor een professionele, systeemgerichte aluminiumoppervlaktebewerking stelt sia Abrasives een uitvoerige documentatie met oplossingen voor een steeds perfect oppervlak beschikbaar.

Vraag bij uw sia-partner het uitvoerige documentatiemateriaal aan.

## Automotive toepassingsaffiche



De aantrekkelijke, helder gestructureerde toepassingsaffiche voor werkplaats en garagebedrijf geeft een overzicht van de producten voor de belangrijkste toepassingen voor grof en fijn slijpwerk en micro-finish afwerking.

Vraag bij uw sia-partner het uitvoerige documentatiemateriaal aan.



# sia technologie

siavlies slijpmiddelen	Pagina	4
siafast bevestigingssysteem	Pagina	4
Flexibele slijpmiddelen	Pagina	5
De 7-gaten technologie	Pagina	5



## Grof schuursysteem

Paginas 6 - 7



## Fijn schuursysteem

Machinaal schuren	Paginas	8 - 9
Handschuren	Paginas	10 - 13



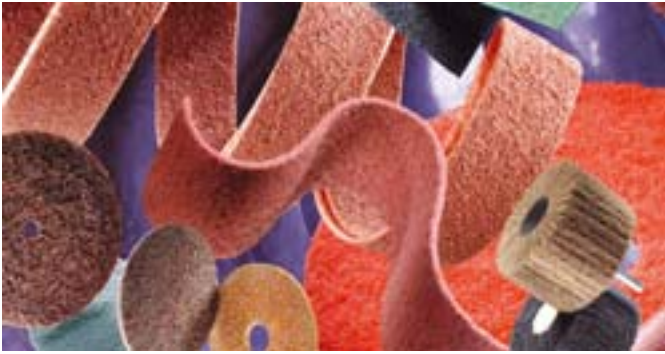
## Finishing systeem

Paginas 14 - 17

## Toepassing-advies

4 BIG	Pagina	18
take 5	Pagina	19

# siavlies schuurmiddelen

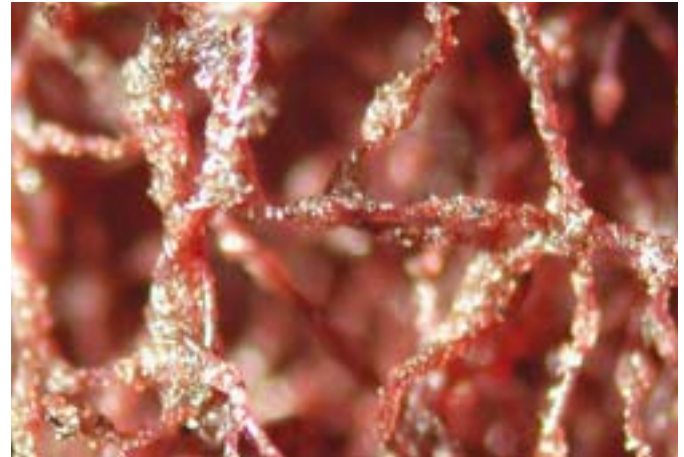
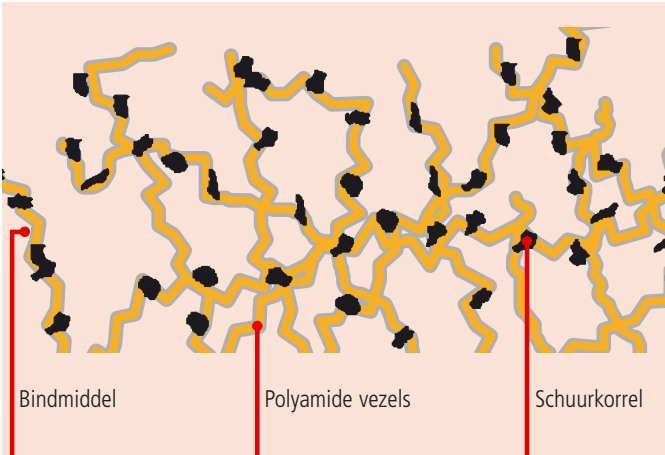


Vliesproducten worden in een continu verwerkingsproces gefabriceerd, waarbij de ruwe vezels geeraard, gelaagd en d.m.v. naalddoek tot non-woven vlies worden verbonden. Op deze driedimensionale drager wordt in een tweede bewerkingsstap een mengsel uit bindmiddel en slijpkorrels gespoten dat in het vlies dringt.

## Vliesproducten volgen de structuur van elk oppervlak

Die korrellagen zijn over de gehele materiaaldikte verdeeld, waardoor gedurende de totale levensduur van het product een constante slijpkwaliteit wordt bereikt.

- Door de open vliesstructuur minder neiging tot verstopping
- Vliesmateriaal kan voor natte en droge toepassingen worden gebruikt



## Het snelle en tijdbesparende bevestigingssysteem

Uw oplossing met siafast:

- economisch en kostenbesparend, omdat het slijpmiddel meermaals kan worden gebruikt
- duurzaam en sterk; ongevoelig voor stof, vocht en temperatuurschommelingen
- koel slijpproces, nauwelijks verstopping door het speciale onderbeluchtingseffect
- grotere betrouwbaarheid bij het afwerken bij oppervlakken en contouren door het dempende veereffect tussen schuurmateriaal en textiel

### siavlies slijpmiddelen



### Flexibele slijpmiddelen



# Flexibele schuurmiddelen

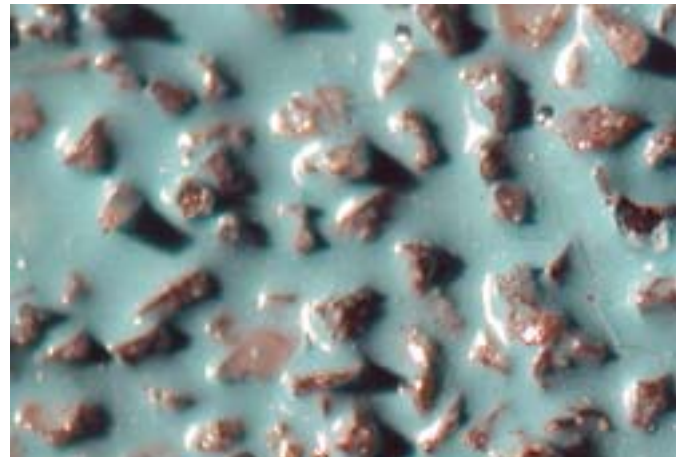


Flexibele slijpmiddelen bestaan uit de componenten onderlaag, bindmiddel en slijpkorreling.

De productie gebeurt in een continu proces, waarbij het bindmiddel de op de onderlaag gestrooide slijpkorrels fixeert.

De toepassingsmogelijkheden van flexibele schuurmiddelen zijn, gebaseerd op de keuze en de combinatie van de uitgangskomponenten en de enorme variatie in productvormen zeer veelzijdig.

	<b>Stearaat</b> vermindert de neiging tot verstopping
	<b>Koelmiddelen</b> koelend materiaal verhindert het verglazen van de korrelpunten
	<b>Dekbindmiddelen</b> kunstharsen, additieven, huidenlijm, vulstoffen
	<b>Slijpkorrel</b> aluminiumoxide, zirkoonkorund, keramisch korund, siliciumcarbide, amariel, Ruby
	<b>Basisbindmiddelen</b> kunstharsen, huidenlijm
	<b>Onderlaag</b> papier, weefsel, combinaties, ge vulkaniseerde vezel, kunststof folie



# De 7-gaten technologie

**NIEUW** = **33%** langere levensduur

**Centraal asgat tegen het verstopen**

**Het luchtafzuigkamersysteem maakt een stofvrije omgeving mogelijk**

**5/16" + M8 universele montagekit**



**sia  
Produkt**

Art.-Nr. Korrel Afmeting

**sia  
Hulpmaterial**

Art.-Nr. Afmeting


**9189 siawheel snijschijven**

T8443.0000.2 ø 75 / 10 / 1


**Opspanstift met stift**

 T4801.0000.1 6 mm 19 x 52 mm  
 T4800.0000.1 1/4" 19 x 52 mm

**4924 siamet schijven**

T6406.0036.6 P036 ø 115 mm


**Steunschijf hard**

T7001.0115.8 M14 ø 115 mm


**1815 siatop schijven**

 T4307.0036.6 P036 ø 115 mm  
 0040.6 P040 ø 115 mm  
 0060.6 P060 ø 115 mm

**Steunschijf flexibel voor siafast**

 T8584.0115.8 M14 ø 115 mm  
 T8604.0115.8 5/8" ø 115 mm

**Steunschijf hard voor siafast**

 T8583.0115.8 M14 ø 115 mm  
 T8603.0115.8 5/8" ø 115 mm

**9206 siamet x siafix schijven**

 T3871.0036.6 P036 ø 50 mm  
 0080.6 P080 ø 50 mm  
 T3872.0036.6 P036 ø 75 mm  
 0080.6 P080 ø 75 mm

**Steunschijf flexibel met stift**

 T8551.0050.1 1/4" + 6 mm ø 50 mm  
 snel sluiting  
 T8551.0075.1 1/4" + 6 mm ø 75 mm  
 snel sluiting

**1915 siarexx topcut schijven**

 T3213.0040.6 P040 ø 115 mm  
 0060.6 P060 ø 115 mm  
 0080.6 P080 ø 115 mm  
 0100.6 P100 ø 115 mm  
 0120.6 P120 ø 115 mm

**Steunschijf flexibel voor siafast**

 T8584.0115.8 M14 ø 115 mm  
 T8604.0115.8 5/8" ø 115 mm

**6200 scm schijven**

 N6771.0060.4 K060 ø 115 mm coarse a  
 0100.4 K100 ø 115 mm medium a  
 0150.4 K150 ø 115 mm very fine a

**Steunschijf flexibel voor siafast / scm**

 T8584.0115.8 M14 ø 115 mm  
 T8604.0115.8 5/8" ø 115 mm

**9208 scm siafix schijven**

 T3875.0060.6 K060 ø 50 mm  
 0100.6 K100 ø 50 mm  
 0150.6 K150 ø 50 mm  
 T3876.0060.6 K060 ø 75 mm  
 0100.6 K100 ø 75 mm  
 0150.6 K150 ø 75 mm

**Steunschijf flexibel met stift**

 T8551.0050.1 1/4" + 6 mm ø 50 mm  
 0075.1 1/4" + 6 mm ø 75 mm

**6300 siastrip**

 N3824.0040.8 K040 ø 100 mm / 13 mm  
 N3825.0040.8 K040 ø 150 mm / 13 mm

**Opspanstift voor siastrip schijven**

N3843.0000.1 6 mm stift ø 100 mm / 150 mm


**9196 sia-powerstrip**

T4617.0040.2 K040 ø 115 mm / 22 mm

# Fijn schuursysteem – machinaal schuren

	Aard van het werk	Toepassing-advies
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wegschuren van verweerde laklagen</li> <li>• Polijsten van overgangen</li> </ul>	<p>P060 P080 + P150 Schuuruitslag voor excentrisch roterende schuurmachine: 5 - 10 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlakschuren van plamuur</li> <li>• Naschuren van plamuur</li> </ul>	<p>P080 + P150 P240 Schuuruitslag voor excentrisch roterende schuurmachine: 5 - 10 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naschuren van lak</li> <li>• Uitschuren van fabrieksprimer</li> </ul>	<p>P240 P240 Schuuruitslag voor excentrisch roterende schuurmachine: 5 - 10 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlakschuren van plamuur</li> </ul>	<p>P080 / P150 / P240 Schuuruitslag voor vlakschuurmachine: 5 - 10 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlakschuren van plamuur</li> <li>• Fijnschuren van primer</li> </ul>	<p>P320 P400 Schuuruitslag voor excentrisch roterende schuurmachine: 2.5 - 5 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schuren van oude lak</li> </ul>	<p>P400 Schuuruitslag voor excentrisch roterende schuurmachine: 2.5 - 5 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinigen / Verfijnen na het plamuur slijpen</li> </ul>	<p>K600 Schuuruitslag voor excentrisch roterende schuurmachine: 2.5 - 5 mm</p>

**sia  
Produkt**

Art.-Nr.      Korrel      Afmeting


**1940 siacar siafast schijven 7 gaten**

T6747.0060.6	P060	ø 150 mm
0080.7	P080	ø 150 mm
0150.7	P150	ø 150 mm
0240.7	P240	ø 150 mm


**1940 siacar siafast schijven 9 gaten**

T6766.0060.6	P060	ø 150 mm
0080.7	P080	ø 150 mm
0150.7	P150	ø 150 mm
0240.7	P240	ø 150 mm


**1940 siacar siafast schijven zonder gaten**

T6728.0060.6	P060	ø 150 mm
0080.7	P080	ø 150 mm
0150.7	P150	ø 150 mm
0240.7	P240	ø 150 mm


**1940 siacar siafast stroken 10 gaten**

T6832.0080.7	P080	115 x 228 mm
0150.7	P150	115 x 228 mm
0240.7	P240	115 x 228 mm

**sia  
Hulpmaterial**

Art.-Nr.      Afmeting


**Steunschijf 7 gaten (5/16" + M8)**

T7200.0150.1	ø 150 mm	hard
T7201.0150.1	ø 150 mm	zacht


**Steunschijf 9 gaten (5/16" + M8)**

T7203.0150.1	ø 150 mm	hard
T7204.0150.1	ø 150 mm	zacht


**Steunschijf zonder gaten (5/16")**

C7036.0150.1	ø 150 mm	hard
--------------	----------	------


**1940 siacar siafast schijven 7 gaten**

T6747.0320.7	P320	ø 150 mm
0400.7	P400	ø 150 mm


**1940 siacar siafast schijven 9 gaten**

T6766.0320.7	P320	ø 150 mm
0400.7	P400	ø 150 mm


**1940 siacar siafast schijven zonder gaten**

T6728.0320.7	P320	ø 150 mm
0400.7	P400	ø 150 mm


**Ombouwset 10 gaten**

T6952.0000.8	113 x 280 mm	zelfklevend
--------------	--------------	-------------


**Steunschijf 7 gaten (5/16" + M8)**

T7201.0150.1	ø 150 mm	zacht
T7202.0150.1	ø 150 mm	extra zacht


**Steunschijf 9 gaten (5/16" + M8)**

T7204.0150.1	ø 150 mm	zacht
T7205.0150.1	ø 150 mm	extra zacht


**Steunschijf zonder gaten (5/16")**

C7019.0150.1	ø 150 mm	zacht
--------------	----------	-------


**6120 siavlies schijven  
met tricot op de achterzijde**

N4318.0600.3	K600	ø 150 mm / 7 gaten
		grijs / ultra fine s
N4317.0600.3	K600	ø 150 mm / 9 gaten
		grijs / ultra fine s


**Steunschijf 7 gaten (5/16" + M8)**

T7201.0150.1	ø 150 mm	zacht
T7202.0150.1	ø 150 mm	extra zacht

**Steunschijf 9 gaten (5/16" + M8)**

T7204.0150.1	ø 150 mm	zacht
T7205.0150.1	ø 150 mm	extra zacht


**Schuurgids kit**

T9032.0002.1	Kit met 2 navullingen à 30 g
--------------	------------------------------

**Navullingen**

T9032.0000.8	6 navullingen à 30 g
--------------	----------------------

# Fijn schuursysteem – handschuren

	Aard van het werk	Toepassing-advies
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlakschuren van plamuur</li> </ul>	P040 - P150
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlakschuren van plamuur en primer</li> </ul>	P080 - P320
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlakschuren van plamuur en primer op convexe en concave onderdelen</li> </ul>  	P080 - P400
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlakschuren van plamuur en primer</li> </ul>	P080 - P400
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schuren van primer en oude lak</li> </ul>	P240 - P400 Toepassing van de gebruikte schijven ø 150 mm als aanvulling op het machinale slijpen
	<p><b>Mini-reparatiesysteem voor grof en fijn slijpwerk en finish</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlakschuren van krassen of beschadigde plekken</li> <li>• Schuren van primer</li> <li>• Bijwerken van nieuw gelakt plaatwerk</li> <li>• Bijschuren voor het polijsten</li> </ul>	P180 P400 P1200 K2000

**sia  
Produkt**

Art.-Nr. Korrel Afmeting

**sia  
Hulpmaterial**

Art.-Nr. Afmeting


**1940 siacar siafast stroken 14 gaten**

T6866.0040.6	P040	70 x 420 mm
0060.6	P060	70 x 420 mm
0080.7	P080	70 x 420 mm
0100.7	P100	70 x 420 mm
0120.7	P120	70 x 420 mm
0150.7	P150	70 x 420 mm


**Carrosserievijl 14 gaten**

T7051.0000.1	70 x 420 mm
--------------	-------------

aansluiting voor afzuiging, harde plaat, siaklett


**1940 siacar siafast stroken 8 gaten**

T6830.0080.7	P080	81 x 153 mm
0150.7	P150	81 x 153 mm
0240.7	P240	81 x 153 mm
0320.7	P320	81 x 153 mm


**Handschoorblok 8 gaten**

T7049.0000.1	81 x 153 mm
--------------	-------------

aansluiting voor afzuiging, zachte plaat, siaklett


**1940 siacar siafast stroken 10 gaten**

T6832.0080.7	P080	115 x 228 mm
0150.7	P150	115 x 228 mm
0240.7	P240	115 x 228 mm
0320.7	P320	115 x 228 mm


**Handschoorblok 10 gaten**

T7050.0000.1	115 x 228 mm
--------------	--------------

aansluiting voor afzuiging, harde plaat, siaklett


**1940 siacar siafast stroken 11 gaten**

T4305.0080.6	P080	75 x 250 mm
0150.7	P150	75 x 250 mm
0240.7	P240	75 x 250 mm
0320.7	P320	75 x 250 mm


**Handschoorblok flexibel 11 gaten**

T8591.0000.1	75 x 250 mm
--------------	-------------

aansluiting voor afzuiging, harde plaat, siaklett


**1940 siacar siafast stroken 10 gaten**

T6832.0080.7	P080	115 x 228 mm
0150.7	P150	115 x 228 mm
0240.7	P240	115 x 228 mm
0320.7	P320	115 x 228 mm
0400.7	P400	115 x 228 mm

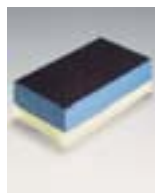

**Handschoorblok 10 gaten**

T7046.0000.1	115 x 228 mm
--------------	--------------

aansluiting voor afzuiging, flexible plaat, siaklett


**1940 siacar siafast stroken zonder gaten**

T6836.0080.7	P080	70 x 125 mm
0150.7	P150	70 x 125 mm
0240.7	P240	70 x 125 mm
0320.7	P320	70 x 125 mm
0400.7	P400	70 x 125 mm


**Handschoorblok voor droog schuren**

T7055.0000.1	70 x 125 mm
--------------	-------------

zonder gaten  
tweezijdig  
middel hard/extra zacht  
siaklett


**1940 siacar siafast schijven zonder gaten**

T6728.0240.7	P240	ø 150 mm
0320.7	P320	ø 150 mm
0400.7	P400	ø 150 mm


**Handschoorblok rond**

T7060.0000.1	ø 150 mm
--------------	----------

zonder gaten  
zacht  
siaklett


**siaski-set / mini-reparatieset**

T3882.0002.1	1 kunststof systeembox bevat:	
30 stroken	20 x 70 mm	1940 siacar siafast P0180
30 stroken	20 x 70 mm	1940 siacar siafast P0400
30 stroken	20 x 70 mm	1913 siawat siafast P1200
30 stroken	20 x 70 mm	1790 microtec siafast K2000


**Navulzak voor siaski-set**

T3882.0180.1	30 stroken	1940 siacar siafast P0180
T3882.0400.1	30 stroken	1940 siacar siafast P0400
T3882.1200.1	30 stroken	1913 siawat siafast P1200
T3882.2000.1	30 stroken	1790 microtec siafast K2000


**Afzuigslang voor carrosserievijl en handschoorblokken**

T8592.0000.1	4500 x 25 mm
--------------	--------------

# Fijn schuursysteem – handschuren

## Aard van het werk

## Toepassing-advies



- Schuren van ronde kanten, contouren en gewelfde vormen etc.
- Fijnschuren van primer
- Schuren voor het bijspuiten

P180 - P800  
P320 - P500  
P600 - P800



- Matteren van nieuwe stukken en fabrieksprimer voor het aanbrengen van de grondlag

K320



- Matteren van lakken voor het aanbrengen van de verf

K600

- Matteren opruwen van lakwerk, polijstbaar na het afsputten

K800

- Matteren van kwetsbaar lakwerk, polijstbaar na het afsputten

K1000

**sia  
Produkt**

Art.-Nr.      Korrel      Afmeting

**sia  
Hulpmaterial**

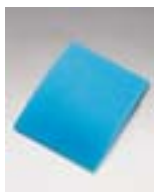
Art.-Nr.      Afmeting


**1940 siacar siasoft rollen**

T3885.0180.1	P180	115 mm x 25 m
0240.1	P240	115 mm x 25 m
0320.1	P320	115 mm x 25 m
0400.1	P400	115 mm x 25 m
0500.1	P500	115 mm x 25 m
0600.1	P600	115 mm x 25 m

**1990 siamic siasoft rollen**

T3885.0800.1	P800	115 mm x 25 m
--------------	------	---------------


**1940 siacar siasoft stroken**

T8944.0180.6	P180	115 x 140 mm
0240.6	P240	115 x 140 mm
0320.6	P320	115 x 140 mm
0400.6	P400	115 x 140 mm
0500.6	P500	115 x 140 mm
0600.6	P600	115 x 140 mm

**1990 siamic siasoft stroken**

T8944.0800.6	P800	115 x 140 mm
--------------	------	--------------


**6120 siavlies rollen**

N7056.0320.1	K320	100 mm x 10 m
		rood / very fine a


**6120 siavlies stroken**

N7058.0320.3	K320	152 x 229 mm
		rood / very fine a


**6120 siavlies rollen**

N7056.0600.1	K600	100 mm x 10 m
		grijs / ultra fine s
N7056.0800.1	K800	100 mm x 10 m
		grijs / ultra fins s xs


**6120 siavlies stroken**

N7058.0600.3	K600	152 x 229 mm
		grijs / ultra fine s
N7058.0800.3	K800	152 x 229 mm
		grijs / ultra fins s xs


**6120 siavlies stroken**

N3865.9911.8	K1000	115 x 230 mm
		gouden / micro fine


**Matteerpasta siamat**

T7026.0000.1	250 ml
--------------	--------

# Finishing systeem – Lakbewerking

## Aard van het werk

## Toepassing-advies



- Schuren voor het bijspuiten
- Matteren van oude en nieuwe lakken
- Nabewerking van lakken (stofinsluitingen, zakkers, sinaasappelstructuur)

P800  
P800 / P1000  
P1200 / P1500

Schuuruitslag voor excentrisch roterende schuurmachine: 2.5 - 3.0 mm



- Verwijderen van lopers
- Verwijderen van stofjes en sinaasappelstructuur

P1200 / K2000  
K1500 / K2000



- Verwijderen van lopers
- Verwijderen van stofjes en sinaasappelstructuur

P1200 / K2000  
K1500 / K2000



- Uitschuren van stofjes (machinaal)

K1500 / K2000  
Schuuruitslag voor excentrisch roterende schuurmachine: 2.5 mm



- Uitschuren van stofjes (handschuren)

P1200 / K1500 / K2000



### Mini-reparatiesysteem voor grof en fijn slijpwerk en finish

- Gladlijpen van krassen of beschadigde plekken
- Schuren van vulplamur
- Bijwerken van nieuw gelakt plaatwerk
- Bijslippen voor het polijsten

P180  
P400  
P1200  
K2000

**sia  
Produkt**

Art.-Nr.      Korrel      Afmeting

**sia  
Hulpmateriaal**

Art.-Nr.      Afmeting


**1990 siamic siafast schijven zonder gaten**

T9024.0800.7	P800	ø 150 mm
T8899.1000.7	P1000	ø 150 mm
1200.7	P1200	ø 150 mm
1500.7	P1500	ø 150 mm


**1990 siamic siafast schijven 7 gaten**

T3585.0800.7	P800	ø 150 mm
1000.7	P1000	ø 150 mm
1200.7	P1200	ø 150 mm
1500.7	P1500	ø 150 mm


**1990 siamic siafast schijven 9 gaten**

T9002.0800.7	P800	ø 150 mm
1000.7	P1000	ø 150 mm
1200.7	P1200	ø 150 mm
1500.7	P1500	ø 150 mm


**Steunschijf 7 gaten (5/16" + M8)**

T7202.0150.1	ø 150 mm	extra zacht
--------------	----------	-------------


**Steunschijf 9 gaten (5/16" + M8)**

T7205.0150.1	ø 150 mm	extra zacht
--------------	----------	-------------


**Intermediate pad met Microklett**

T6740.0150.2	ø 150 mm	7 gaten
T6741.0150.2	ø 150 mm	9 gaten


**1790 microtec siafast stroken zonder gaten**

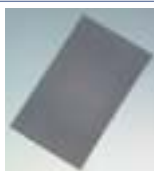
T6872.1500.6	K1500	70 x 125 mm
T6872.2000.6	K2000	70 x 125 mm


**1913 siawat fc siafast stroken zonder gaten**

T4827.1200.6	P1200	70 x 125 mm
--------------	-------	-------------


**Handschoorblok voor nat en droog schuren**

T7053.0000.1	70 x 125 mm	tweezijdig	hard/zacht
		Microklett	


**1790 microtec stroken, zonder siafast, zonder gaten**

T3548.1500.6	K1500	140 x 230 mm
T3548.2000.6	K2000	140 x 230 mm


**1913 siawat fc Bogen, zonder siafast, zonder gaten**

T6021.1200.7	P1200	230 x 280 mm
--------------	-------	--------------


**Handschoorblok met stift, zonder klittenbandsysteem**

T8184.0000.1	70 x 125 mm
--------------	-------------


**1790 microtec mini schijven**

T3573.1500.1	K1500	ø 35 mm
2000.1	K2000	ø 35 mm


**Mini steunschijf**

T8564.0000.1	ø 35 mm	zacht
		Microklett


**1790 microtec + 1951 siawat mini schijven**

T3573.	1200.1	P1200	ø 35 mm
1500.1	K1500	ø 35 mm	
2000.1	K2000	ø 35 mm	


**Finiblock**

T8550.0000.1	ø 30 mm	rond	hard/zacht
			Microklett


**siaski-set / mini-reparatieset**

T3882.0002.1	1 kunststof systeembox bevat:		
30 stroken	20 x 70 mm	1940 siacar siafast	P0180
30 stroken	20 x 70 mm	1940 siacar siafast	P0400
30 stroken	20 x 70 mm	1913 siawat siafast	P1200
30 stroken	20 x 70 mm	1790 microtec siafast	K2000


**Navulzak voor siaski-set**

T3882.0180.1	30 stroken	1940 siacar siafast	P0180
T3882.0400.1	30 stroken	1940 siacar siafast	P0400
T3882.1200.1	30 stroken	1913 siawat siafast	P1200
T3882.2000.1	30 stroken	1790 microtec siafast	K2000

# Finishing systeem – Polijstsysteem

	Aard van het werk	Toepassing-advies												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polieren van oude lak</li> </ul>	<table border="0"> <tr> <td>ø 100 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>2'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>3'000 OPM.</td> </tr> <tr> <td>ø 170 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>1'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>1'800 OPM.</td> </tr> </table>	ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.		max. toerental	3'000 OPM.	ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.		max. toerental	1'800 OPM.
ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.												
	max. toerental	3'000 OPM.												
ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.												
	max. toerental	1'800 OPM.												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polieren van sinaasappelstructuur</li> </ul>	<table border="0"> <tr> <td>ø 100 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>2'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>3'000 OPM.</td> </tr> <tr> <td>ø 170 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>1'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>1'800 OPM.</td> </tr> </table>	ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.		max. toerental	3'000 OPM.	ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.		max. toerental	1'800 OPM.
ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.												
	max. toerental	3'000 OPM.												
ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.												
	max. toerental	1'800 OPM.												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polieren van lopers</li> <li>• Polieren van stofjes</li> </ul>	<table border="0"> <tr> <td>ø 100 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>2'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>3'000 OPM.</td> </tr> <tr> <td>ø 170 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>1'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>1'800 OPM.</td> </tr> </table>	ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.		max. toerental	3'000 OPM.	ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.		max. toerental	1'800 OPM.
ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.												
	max. toerental	3'000 OPM.												
ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.												
	max. toerental	1'800 OPM.												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwijderen van spuitnevel</li> </ul>	<table border="0"> <tr> <td>ø 100 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>2'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>3'000 OPM.</td> </tr> <tr> <td>ø 170 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>1'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>1'800 OPM.</td> </tr> </table>	ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.		max. toerental	3'000 OPM.	ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.		max. toerental	1'800 OPM.
ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.												
	max. toerental	3'000 OPM.												
ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.												
	max. toerental	1'800 OPM.												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwijderen van fijne krassen</li> </ul>	<table border="0"> <tr> <td>ø 100 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>2'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>3'000 OPM.</td> </tr> <tr> <td>ø 170 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>1'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>1'800 OPM.</td> </tr> </table>	ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.		max. toerental	3'000 OPM.	ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.		max. toerental	1'800 OPM.
ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.												
	max. toerental	3'000 OPM.												
ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.												
	max. toerental	1'800 OPM.												
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versieren van gepolierde oppervlakken</li> <li>• Finish bij donkere en moeilijke kleuren</li> </ul>	<table border="0"> <tr> <td>ø 100 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>2'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>3'000 OPM.</td> </tr> <tr> <td>ø 170 mm</td> <td>ideaal toerental</td> <td>1'200 OPM.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. toerental</td> <td>1'800 OPM.</td> </tr> </table>	ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.		max. toerental	3'000 OPM.	ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.		max. toerental	1'800 OPM.
ø 100 mm	ideaal toerental	2'200 OPM.												
	max. toerental	3'000 OPM.												
ø 170 mm	ideaal toerental	1'200 OPM.												
	max. toerental	1'800 OPM.												



- Verwijderen van sierstrippen



### Sierstripverwijderaar siarad

T7812.0000.1    ø 90 mm x 15 mm  
5/16"                    6 mm stift

ø 90 mm    ideaal toerental    2'000 OPM.  
                  max. toerental    4'000 OPM.

**Polierproducten**


**siapol cut**  
T8345.0000.1 1 liter



**siapol easy**  
T8558.0000.1 1 liter



**siapol final**  
T8601.0000.1 1 liter

**Polijschijven**

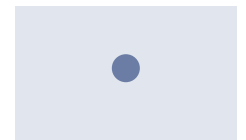
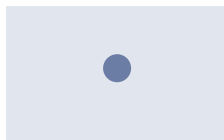
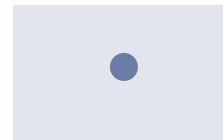
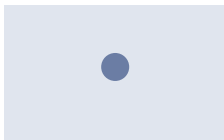
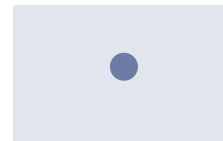
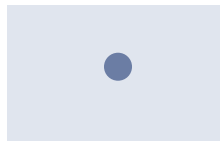
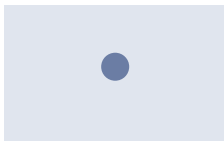
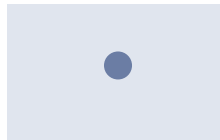
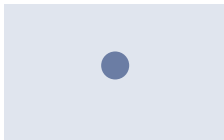
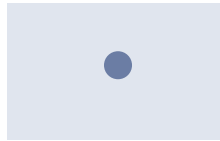
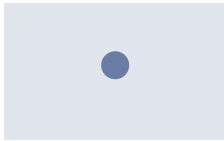
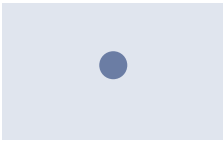
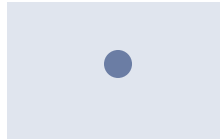
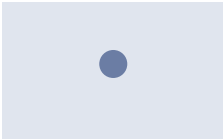

**Lamsvel schijf**  
T8559.0001.1 ø 100 mm  
T8426.0000.1 ø 170 mm



**Schuimschijf zacht**  
T8559.0004.1 ø 100 mm  
T8427.0004.1 ø 170 mm



**Schuimschijf extra zacht**  
T8971.0001.1 ø 100 mm  
T8970.0001.1 ø 170 mm


**sia hulpmateriaal**


**Micro vezel reinigingsdoek**  
**Policloth sia**  
T6502.0000.8 380 x 380 mm



**Steunschijf met siaklett ø 90 mm**  
T8561.0000.1 M14  
T8562.0000.1 5/8"  
**Steunschijf met siaklett ø 150 mm**  
T8425.0000.1 M14  
T8434.0000.1 5/8"

# 1949 siadrive – Hoge materiaalafname en een uitstekende standtijd



## Eigenschappen

Finish	<input type="text"/>
Afname prestatie	<input type="text"/>
Standtijd	<input type="text"/>
Agressiviteit	<input type="text"/>
Efficiency	<input type="text"/>
Productaanbod	<input type="text"/>



## 4 BIG – Vier stappen naar een optimale efficiency!

### siadrive toepassing-advies



1. Polijsten van overgangen	P080 + P150
2. Vlakschuren van plamuur	P080 + P150
3. Voorbereiding voor plamuur Voorbereiding van schuurvrij filler	P240 P240 + siavlies K320
4. Schuren van plamuur (super structuur etc.) Schuren van plamuur (bestuurderscabine etc.)	P240 + siavlies K320 P320 + siavlies K320

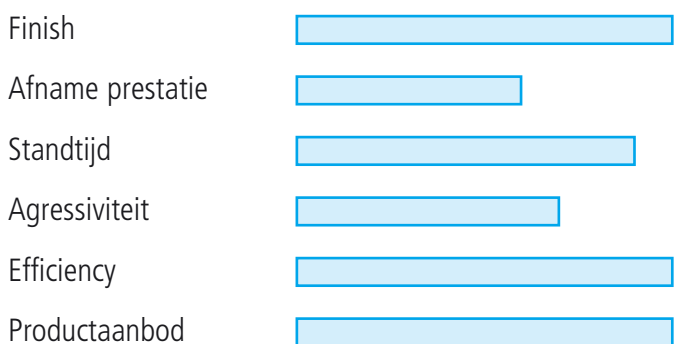


+ **siavlies K320** voor extra oppervlakteveredeling

# 1940 siacar – Perfecte finisheigenschappen bij hoge materiaalafname



## Eigenschappen



## take 5 – Vijf stappen naar een perfecte finish!

### siacar toepassing-advies



1. Polijsten van overgangen	P080 + P150
2. Vlakschuren van plamuur	P080 + P150
3. Voorbereiding voor plamuur	P240
4. Schuren van plamuur	P320
5. Gereedslijpen van gerepareerde gedeelten	P400 + siavlies K600





Met het sia automotive-slijpsysteem bereikt u op elk oppervlak het gewenste eindresultaat.

sia Abrasives staat voor Zwitserse kwaliteit, van grondstof tot confectie en uiterste precisie, wat betreft productie en toepassing. Dankzij onze hoog ontwikkelde technologieën wordt een constant kwaliteitsniveau gegarandeerd.

sia Abrasives staat voor Zwitsers prestatievermogen, betrouwbare leveranciers en loyaliteit aan alle partners.

sia automotive-slijpmiddelen zijn het product van de 125-jarige ervaring van sia Abrasives op het gebied van haar kernactiviteit «oppervlaktebewerking», gecombineerd met moderne oplossingen op slijptechnisch gebied en continu ontwikkelde innovaties.

Zowel bij de ontwikkeling als bij het gebruik van grondstoffen en bij de productie van het sia automotive-slijpsysteem genieten mens, milieu en resources bij sia Abrasives hoge prioriteit.

sia Abrasives is sinds januari 2004 conform het milieumanagementsysteem ISO 14001 gecertificeerd.

## sia Abrasives – Your Key to a Perfect Surface

Australië	sia Abrasives Australia Pty. Ltd., 958 Stud Road, P.O. Box 2070, Rowville, Vic.3178 Phone +61 3 9753 4333, Fax +61 3 9753 3288, E-mail <a href="mailto:sia.au@sia-abrasives.com">sia.au@sia-abrasives.com</a>
België	sia Abrasives Belgium NV SA, Industriezone Asse 5, nr. 25, 1730 Mollem (Asse) Phone +32 2 454 00 28, Fax +32 2 454 00 21, E-mail <a href="mailto:sia.be@sia-abrasives.com">sia.be@sia-abrasives.com</a>
Brasilië	sia Abrasivos Industriais Ltda, Rua Teodoro Franco de Oliveira, 290, São José dos Pinhais, PR, CEP 83065-190 Phone +55 41 382 53 33, Fax +55 41 382 53 33, E-mail <a href="mailto:sia.br@sia-abrasives.com">sia.br@sia-abrasives.com</a>
China	sia Abrasives Company Ltd., 1008 Hing Wai Centre, 7 Tin Wan Praya Rd, Aberdeen, Hongkong Phone +852 2553 8300, Fax +852 2553 7300, E-mail <a href="mailto:wellgrow@hkc.net">wellgrow@hkc.net</a>
Duitsland	sia Abrasives Deutschland GmbH, Kirschbaumweg 14-18, 50996 Köln Phone +49 2236 96280 0, Fax +49 2236 96280 40, E-mail <a href="mailto:sia.de@sia-abrasives.com">sia.de@sia-abrasives.com</a>  Weck Schleifmittel GmbH, Lindgesfeld 29, 42653 Solingen-Gräfrath Phone +49 212 2581 90, Fax +49 212 25819 19, E-mail <a href="mailto:schleifen@wecoflex.de">schleifen@wecoflex.de</a>
Frankrijk	sia Abrasives France Sàrl, 22, av. des Nations, B.P. 60073, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex Phone +33 1 48 17 80 90, Fax +33 1 48 63 21 38, E-mail <a href="mailto:sia.fr@sia-abrasives.com">sia.fr@sia-abrasives.com</a>
Groot-Brittannië	sia Abrasives (G.B.) Ltd., Po Box 3, Ellistones Lane, Greetland, Halifax HX4 8NJ West Yorkshire, Phone +44 1422 31 30 00, Fax +44 1422 31 30 46, E-mail <a href="mailto:sia.gb@sia-abrasives.com">sia.gb@sia-abrasives.com</a>  sia Fibril Limited, Ellistones Lane, Greetland, Halifax HX4 8NJ West Yorkshire Phone +44 1422 31 30 00, Fax +44 1422 31 30 46, E-mail <a href="mailto:sia@sia-fibril.com">sia@sia-fibril.com</a>
Mexiko	sia Abrasivos México S.A. de C.V., Miguel Angel de Quevedo 8-202, Col. ExHacienda de Guadalupe Chimalistac, 01050 México, D.F. Phone +52 (525) 5662 79 83, Fax +52 (525) 5661 24 11
Oostenrijk	sia Abrasives GmbH, Mindelheimerstrasse 8, 6130 Schwaz Phone +43 5242 73 666, Fax +43 5242 73 666 6, E-mail <a href="mailto:sia.at@sia-abrasives.com">sia.at@sia-abrasives.com</a>
Spanje	sia Abrasives España SA, Picos de Europa, 4, 28830 Pol. Ind. San Fernando de Henares (Madrid) Phone +34 91 678 41 50, Fax +34 91 678 14 73, E-mail <a href="mailto:sia.es@sia-abrasives.com">sia.es@sia-abrasives.com</a>
USA	sia Abrasives, Inc. USA, 1327-J Wood Branch Drive, Charlotte, NC 28273 Phone +1 704 587 73 55, Fax +1 704 587 73 50, E-mail <a href="mailto:sia.us@sia-abrasives.com">sia.us@sia-abrasives.com</a>  sia Capco, 900 Lund Boulevard, Anoka, Minnesota 55303 Phone 800 624 45 82, +1 612 427 24 68, Fax 800 292 90 32, +1 612 427 31 27, Internet: <a href="http://www.capco-abr.com">www.capco-abr.com</a>
Zwitserland	sia Abrasives Industries AG, Mühlewiesenstrasse 20, CH-8501 Frauenfeld Phone +41 52 724 41 11, Fax +41 52 724 45 45, E-mail: <a href="mailto:sia.ch@sia-abrasives.com">sia.ch@sia-abrasives.com</a> , Internet: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a>

en vertegenwoordigingen in nog 85 andere landen.

