

Status:	OK
Vrijgave:	13.03.2025

Classificatie	publieke series
Producttype:	Flexibele schuurmiddelen
Hoofd-industrieën:	Automotive Ruimtevaart Meubelproductie Binnenafwerking
Andere industrieën:	Vrachtwagens Spoorweg Marine Bus Windenergie

Productprofiel		
Korreltype:	Aluminiumoxide siliciumcarbide	P060 – P1200 P1500 – P2500
Korrelbereik (totaal):	60-2500	FEPA P / ISO 6344
Dragermateriaal:	C-papier (FSC-gecertificeerd) D-papier (FSC-gecertificeerd)	P800 – P2500 P060 – P600
Verspreiding:	gesloten	
Binding:	Volkunsthars	
Speciale bekleding:		
Uitrusting:		

Eigenschappen	Technologie
Afnamecapaciteit:	- siafast
Standtijd:	
Afwerking:	
Flexibiliteit:	
Aandrukkracht:	

Voordelen	
Binnenafwerking:	- Heel goed afwerkingsproduct
Meubelproductie:	- Heel goed afwerkingsproduct
Automotive:	- 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
Ruimtevaart:	- Zeer gelijkmatig schuurbeeld - Grote waterbestendigheid - Past zich zeer goed aan contouren en vormen aan - Grote afnamecapaciteit met een goede afwerking - Nat en droog toepasbaar

Toepassingen

Binnenafwerking:	
Meubelproductie:	- Polijstvoorbereiding voor hoogglansoppervlakken - Egaliseren van lakfouten - Tussenschuren van lak
Automotive:	- Afschuren van coatings en verontreinigingen - Uitschuren van oneffenheden in de randzone van de reparatieplaats - Vlakschuren van plamuur en vulmiddel - Fijnschuren van vulmiddel - Opschuren van oude en nieuwe lak - Verwijderen van lakdruppels, sinaasappelhuid en ingesloten stof
Ruimtevaart:	- Vlakschuren van plamuur en vulmiddel - Matteren van oude en nieuwe lak voor het bijwerken van de lak - Verwijderen van lakdruppels, sinaasappelhuid en ingesloten stof - Fijnschuren van verf, lak en vulmiddel - Tussenschuren - Opruwen

Materiaal

Binnenafwerking:	Lakken Minerale materialen	● Lak ○ Mineraal materiaal
Meubelproductie:	Coatings Kunststoffen	● Lak ○ Mineraal materiaal
Automotive:	Grondlagen Grondlagen Kleuren Kunststoffen Lakken Lakken Plamuur Vulmiddel	● Grondlaag ● Grondlagen epoxy ● Kleur ○ Kunststof ● Oude lak ● Lak ● Plamuur ● Vulmiddel
Ruimtevaart:	Lakken Plamuur	Kleur Vulmiddel Oude lak Lak Plamuur

Confectievormen

	Bovenconfectie	Onderconfectie
	Rollen	- Rollen op linnen - Jumbolino - Rollen op papier
	Bladen	- Halve bladen - Standaardbladen
	Strips	- siafast strips - Zelfklevende strips - Diverse strips

Confectievormen	Bovenconfectie	Onderconfectie
	Delta en polygonen	- Delta en polygonen
	Schijven	- Bloemvormige schuurschijven - siafast schijven - Zelfklevende schijven - Diverse schijven
	Banden	- Handbanden en hulzen (breedte: 30-390 mm / lengte: tot 950 mm) - Smal-, kanten- en langbanden (breedte: 25-399 mm / lengte: tot 8500 mm) - Tongschuurbanden (breedte: 6-30 mm / lengte: tot 950 mm)

Toepassing	Bovengroep	Ondergroep
	Schuren met handmachine	Excenterschuurmachine/ rotatieschuurmachine
	Schuren met handmachine	Vlakschuurmachine
	Handschoenen	Handschoenen
	Handschoenen	Handschoenen met schuurblok
	Handschoenen	Handschoenen voor profielen
	Stationair bandschuren	Dwarsbandschuren
	Stationair bandschuren	Langbandschuren
	Stationair machineschuren	Rollen
	Stationair machineschuren	Schijfschuren stationair
Slijping:	Nat schuren	

Details	
Niet geschikt voor:	
Schuuradvies:	- Minstens 30 minuten voor gebruik inweken om optimaal vermogen en krasdiepte te bereiken
Veiligheidsaanbeveling:	Neem goed nota van de actuele, geldige veiligheidsaanbevelingen op: www.sia-abrasives.com > Knowhow > Veiligheid - Naleving van het veiligheidsinformatieblad van het schuurmiddel (verkrijgbaar bij sia Abrasives) - Naleving van de algemene FEPA-veiligheidsaanbevelingen - Gebruik van oog- en gezichtsbescherming - Gebruik van een doeltreffende stofafzuiging of het dragen van een fijnstofmasker

Communicatie			
Claim:	Eerste keuze voor superieur nat schuren		
Copy:	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.		
Beeldmateriaal:	Product Top View (PTV)	Voorkant:	ID
		Achterkant:	ID
	Toepassingsafbeelding	Binnenafwerking:	ID 4531
		Meubelproductie:	ID 6870
		Automotive:	ID 40
		Ruimtevaart:	ID 8096
	Productshow:		
	Macro-opname:		
	Verpakkingsafbeelding:		
	Productgroepafbeelding:		ID 1641

- Hoofdtoepassing
- Neventoeppassing