

Status:	OK
Vrijgave:	14.02.2022

<b>Classificatie</b>	
	publieke series
Producttype:	Flexibele schuurmiddelen
Hoofd-industrieën:	Binnenafwerking Ruimtevaart Automotive
Andere industrieën:	Marine Vrachtwagens Bus Spoorweg Ramen, deuren Windenergie Keukens Scheepsbouw

<b>Productprofiel</b>	
Korreltype:	Keramische alumiumoxide
Korrelbereik (totaal):	80-240; 320; 400 FEPA P / ISO 6344
Dragermateriaal:	net
Verspreiding:	elektrostatisch
Binding:	Volkunsthars
Speciale bekleding:	
Uitrusting:	





<b>Eigenschappen</b>		<b>Technologie</b>
Afnamecapaciteit:	10 - heel hoog	- siafast - sianet
Standtijd:	10 - zeer lang	
Afwerking:	6 - gemiddeld	
Flexibiliteit:	9 - zeer flexibel	
Aandrukkracht:		






<b>Voordelen</b>	
Binnenafwerking:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stofverwijdering over het volledige oppervlak</li> <li>- Niet gebonden aan perforatiesystemen</li> <li>- Hoog rendement en materiaalafname zonder dichtlopen</li> <li>- Hoge inscheursterkte, dankzij stabiele net-onderlaag</li> <li>- Product met hoge prestaties met keramische aluminiumoxide</li> </ul>
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uitstekende afzuiging</li> <li>- Heel hoog afnamevermogen</li> <li>- Zeer minimaal vollopen</li> <li>- Heel lange levensduur</li> <li>- Niet gebonden aan perforatiesystemen</li> <li>- Hoge inscheursterkte, dankzij stabiele net-onderlaag</li> <li>- Prestatieverhogende keramische aluminiumoxide</li> </ul>

<b>Voordelen</b>	
Ruimtevaart:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Product met hoge prestaties met keramische aluminiumoxide</li> <li>- Uitstekende afzuiging</li> <li>- Heel hoog afnamevermogen</li> <li>- Zeer minimaal vollopen</li> <li>- Heel lange levensduur</li> <li>- Niet gebonden aan perforatiesystemen</li> <li>- Hoge inscheursterkte, dankzij stabiele net-onderlaag</li> <li>- Stofverwijdering over het volledige oppervlak</li> </ul>

<b>Toepassingen</b>	
Binnenafwerking:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Afschuren van roestplekken</li> <li>- Afschuren van oude beits, verf en verkleuringen</li> <li>- Afschuren van oude verf en lak</li> <li>- Afschuren van opstaande houtvezels</li> <li>- Afschuren van planken</li> <li>- Afschuren van houten terrassen en omrandingen van zwembaden</li> <li>- Afschuren van brosse of slecht hechtende verf</li> <li>- Opruwen of afschuren van oppervlakken</li> <li>- Opruwen van geplamuurde vlakken</li> <li>- Opruwen van het oppervlak voor betere hechting van de verf</li> <li>- Uitschuren van oneffenheden zoals krassen of vlekken</li> <li>- Fijnschuren van oppervlakken</li> <li>- Vlakschuren van oneffenheden</li> <li>- Vlakschuren van lichtbouwwanden</li> <li>- Structureren van de houten balken</li> </ul>
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Afschuren van coatings en verontreinigingen</li> <li>- Uitschuren van oneffenheden in de randzone van de reparatieplaats</li> <li>- Vlakschuren van vulmiddel</li> <li>- Vlakschuren van plamuur en vulmiddel</li> </ul>
Ruimtevaart:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opschuren van polyester en combinatiematerialen (composieten)</li> <li>- Uitschuren van overgangen, roestlaagjes en steenslag</li> <li>- Vormschuren van plamuur en vulmiddel</li> <li>- Opschuren van nieuwe onderdelen en fabrieksgrondverf</li> <li>- Afschuren van oude lak</li> <li>- Matteren van oude en nieuwe lak voor het bijwerken van de lak</li> <li>- Vlakschuren van plamuur en vulmiddel</li> </ul>

<b>Materiaal</b>		
Binnenafwerking:	<p>Gips Gipsvezelplaten Grondlagen Hout Houtmaterialen Houtmaterialen Lakken Lakken Lakken Lakken Lakken Lakken Minerale materialen Oude lak Vulmiddel</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Melaminefolie</li> <li>● Gips</li> <li>● Gipsvezelplaten</li> <li>● Grondeerfolie</li> <li>○ Hardhout</li> <li>○ HDF-plaat</li> <li>○ MDF-plaat</li> <li>○ Acryllak</li> <li>○ NC-lak</li> <li>○ PUR-lak</li> <li>○ UP-lak</li> <li>○ UV-lak</li> <li>○ Watergedragen lak</li> <li>● Mineraal materiaal</li> <li>● Oude lak</li> <li>○ Vulmiddel</li> </ul>
Automotive:	<p>Compoundmaterialen Compoundmaterialen Gelcoats Grondlagen Grondlagen Grondlagen Kleuren Kunststoffen Kunststoffen Lakken Lakken Metalen Metalen Plamuur Vulmiddel</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Glasvezelversterkte kunststof (GVK)</li> <li>● Compound materiaal</li> <li>● Gelcoat polyester</li> <li>● Grondlaag</li> <li>● Grondlagen epoxy</li> <li>● Grondlagen KTL</li> <li>● Kleur</li> <li>● Kunststof</li> <li>● Acrylglas</li> <li>● Lak</li> <li>● Oude lak</li> <li>● Aluminium</li> <li>● Staal</li> <li>● Plamuur</li> <li>● Vulmiddel</li> </ul>
Ruimtevaart:	<p>Acrylglas Compoundmaterialen Gelcoats Grondlagen Grondlagen Grondlagen Kunststoffen Lakken Plamuur</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Kleur</li> <li>● Vulmiddel</li> <li>● Oude lak</li> <li>● Acrylglas</li> <li>● Glasvezelversterkte kunststof (GVK)</li> <li>● Gelcoat polyester</li> <li>● Grondlaag</li> <li>● Grondlagen epoxy</li> <li>● Grondlagen KTL</li> <li>● Kunststof</li> <li>● Lak</li> <li>● Plamuur</li> </ul>

<b>Confectievormen</b>	Bovenconfectie	Onderconfectie
	Rollen	- siafast rollen
	Strips	- siafast strips
	Delta en polygonen	- Delta en polygonen
	Schijven	- siafast schijven

<b>Toepassing</b>	Bovengroep	Ondergroep
	Schuren met handmachine	Excenterschuurmachine/ rotatieschuurmachine
	Schuren met handmachine	Vlakschuurmachine
	Schuren met handmachine	Deltaschuurmachine
	Handschoenen	Handschoenen met schuurblok
	Stationair machineschuren	Rollen
Slijping:		

<b>Details</b>	
Niet geschikt voor:	- Schuren van glas - Schuren van steen
Schuuradvies:	
Veiligheidsaanbeveling:	Neem goed nota van de actuele, geldige veiligheidsaanbevelingen op: <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> > Knowhow > Veiligheid  - Naleving van de algemene FEPA-veiligheidsaanbevelingen - Naleving van het veiligheidsinformatieblad van het schuurmiddel (verkrijgbaar bij sia Abrasives) - Gebruik van een doeltreffende stofafzuiging of het dragen van een fijnstofmasker - Gebruik van oog- en gezichtsbescherming

<b>Communicatie</b>	
Claim:	Het krachtige netschuurmiddel met keramische korrel
Copy:	De speciale netstructuur van 7500 sianet CER maakt stofvrij werken bij de hoogste schuurcapaciteit mogelijk – De keramische schuurkorrel zorgt voor de hoogste afnamecapaciteit en de langste standtijd.

<b>Communicatie</b>			
Beeldmateriaal:	Product Top View (PTV)	Voorkant:	ID
		Achterkant:	ID
	Toepassingsafbeelding	Binnenafwerking:	ID 8058
		Automotive:	ID 7274
		Ruimtevaart:	ID 9269
	Productshow:		
Macro-opname:		ID 8196	
Verpakkingsafbeelding:			
Productgroepafbeelding:		ID 8033	

- Hoofdtoepassing
- Neventoepassing