

MKP-verantwoordelijke:	Colin Giger
Serie-Verantwoordlicher:	Binnenafwerking: Colin Giger Automotive: Colin Giger Ruimtevaart: Colin Giger
Status:	OK
Vrijgave:	15.12.2020

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

Productprofiel		
Korreltype:	Gemengde korrel met keramisch aandeel Halfedel aluminiumoxide/blauw verhit	40 – 80 P100 – P600
Korrelbereik (totaal):	40; 60-600	P100 – P600 FEPA P / ISO 6344
Dragermateriaal:	papier	
Verspreiding:	elektrostatisch elektrostatisch open	40 – P180 P220 – P600
Binding:	Volkunsthars	
Speciale bekleding:	Stearaat	vanaf 80
Uitrusting:		

Eigenschappen		Technologie
Afnamecapaciteit:	10 - heel hoog	<ul style="list-style-type: none"> - Open strooiing - S Performance - siafast - siasoft
Standtijd:	10 - zeer lang	
Afwerking:	7 - goed	
Flexibiliteit:	7 - flexibel	
Aandrukkracht:		





Voordelen	
Binnenafwerking:	<ul style="list-style-type: none"> - Veelzijdig allroundproduct - Hoog rendement en materiaalafname - De langste levensduur - Minimaal verstoppen dankzij open verdeling in de korrel 220 - 600



Voordelen	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Heel hoge afnamecapaciteit met een goede afwerking - Prestatieverhogende korrelmengeling met keramische 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
Ruimtevaart:	<ul style="list-style-type: none"> - Hoogwaardige schuurmiddelen - Hoog rendement en materiaalafname - De langste levensduur - Veelzijdig allroundproduct - Geringer schuurmiddelverbruik - Homogeen schuurbeeld





Toepassingen	
Binnenafwerking:	<ul style="list-style-type: none"> - Uitschuren van oneffenheden zoals krassen of vlekken
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - 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
Ruimtevaart:	<ul style="list-style-type: none"> - Opschuren van polyester en combinatiematerialen (composieten) - Uitschuren van overgangen, roestlaagjes en steenslag - Vormschuren van plamuur en vulmiddel - Opschuren van nieuwe onderdelen en fabrieksgrondverf - Afschuren van oude lak - Matteren van oude en nieuwe lak voor het bijwerken van de lak - Vlakschuren van plamuur en vulmiddel

Materiaal		
Binnenafwerking:	<ul style="list-style-type: none"> Gips Gipsvezelplaten Hout Hout Hout Lakken Minerale materialen Plamuur Vulmiddel 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Kunststof <input type="radio"/> Gips <input type="radio"/> Gipsvezelplaten <input checked="" type="radio"/> Hardhout <input checked="" type="radio"/> Zachthout <input type="radio"/> Harshoudend hout <input checked="" type="radio"/> Lak <input checked="" type="radio"/> Mineraal materiaal <input checked="" type="radio"/> Plamuur <input checked="" type="radio"/> Vulmiddel

Materiaal		
Automotive:	Compoundmaterialen Gelcoats Grondlagen Grondlagen Grondlagen Kleuren Kunststoffen Kunststoffen Lakken Lakken Plamuur Vulmiddel	<ul style="list-style-type: none"> ● Glasvezelversterkte kunststof (GVK) ● Gelcoat polyester ● Grondlaag ● Grondlagen epoxy ● Grondlagen KTL ● Kleur ● Kunststof ● Acrylglas ● Lak ● Oude lak ● Plamuur ● Vulmiddel
Ruimtevaart:	Acrylglas Compoundmaterialen Gelcoats Grondlagen Grondlagen Grondlagen Kunststoffen Lakken Plamuur	<ul style="list-style-type: none"> ● Kleur ● Vulmiddel ● Oude lak ● Acrylglas ● Glasvezelversterkte kunststof (GVK) ● Gelcoat polyester ● Grondlaag ● Grondlagen epoxy ● Grondlagen KTL ● Kunststof ● Lak ● Plamuur

Confectievormen	Bovenconfectie	Onderconfectie
	Rollen	<ul style="list-style-type: none"> - Jumbolino - Rollen op papier - siafast rollen - siasoft rollen
	Strips	<ul style="list-style-type: none"> - siafast strips - siasoft strips
	Delta en polygonen	<ul style="list-style-type: none"> - Delta en polygonen
	Schijven	<ul style="list-style-type: none"> - Bloemvormige schuurschijven - siafast schijven - siasoft schijven - Diverse schijven

Toepassing	Bovengroep	Ondergroep
	Schuren met handmachine	Excenterschuurmachine/ rotatieschuurmachine
	Schuren met handmachine	Vlakschuurmachine

Toepassing	Bovengroep	Ondergroep
	Schuren met handmachine	Deltaschuurmachine
	Handschuren	Handschuren
	Handschuren	Handschuren met schuurblok
	Stationair machineschuren	Rollen
Slijping:	Droog schuren	

Details	
Niet geschikt voor:	<ul style="list-style-type: none"> - Schuren van glas - Nat schuren - Schuren van steen
Schuuradvies:	
Veiligheidsaanbeveling:	<ul style="list-style-type: none"> - 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:	Op volle snelheid naar de perfecte afwerking		
Copy:	Het veelzijdige allroundproduct 1950 siaspeed overtuigt door een hoog rendement en materiaalafname, een perfecte oppervlaktekwaliteit en een hoge standtijd – bijvoorbeeld bij het bewerken van plamuur, vulmiddel, lak en verf.		
Beeldmateriaal:	Product Top View (PTV)	Voorkant: ID	Achterkant: ID
	Toepassingsafbeelding	Binnenafwerking: ID 342	Automotive: ID 8855
		Ruimtevaart: ID 9271	
	Productshow:		
	Macro-opname:		
	Verpakkingsafbeelding:		
	Productgroepafbeelding:	ID 1656	

- Hoofdtoepassing
- Neventoepassing