

Status:	OK
Vrijgave:	14.09.2020

Classificatie	publieke series
Producttype:	Flexibele schuurmiddelen
Hoofd-industrieën:	Metaalbouw
Andere industrieën:	Horloges, sieraden Chirurgie Walsen, cilinders Motoren, aandrijvingen

Productprofiel	
Korreltype:	Aluminiumoxide
Korrelbereik (totaal):	
Dragermateriaal:	Polyesterfolie met antislipbekleding
Verspreiding:	elektrostatisch
Binding:	Volkunsthars
Speciale bekleding:	
Uitrusting:	

Eigenschappen	Technologie
Afnamecapaciteit:	6 - medium
Standtijd:	8 - lang
Afwerking:	10 - zeer goed
Flexibiliteit:	7 - flexibel
Aandrukkracht:	3 - weinig
	- microtec

Voordelen	
Metaalbouw:	- Voor duidelijk gedefinieerde richtwaarden bij ruwdieptes - Maximalisatie van de gebruiksduur - Gelijmatig kruiselings schuren - Hoogglansgepolijst oppervlak - Nat en droog inzetbaar, alsook koelmiddelbestendig - Heel precies gekalibreerde korrel voor het afwerken van fijne oppervlakken

Toepassingen	
Metaalbouw:	- Afwerking van nokkenassen - Afwerking van krukassen - Afwerking van besturingsdelen; afwerking van schokdemperdelen; afwerking van ventielen; afwerking van hydraulische componenten; afwerking van pneumatische componenten; afwerking van kogellagers - Afwerking van testlichamen (metallurgie) - Afwerking van horlogekasten en armbanden

Materiaal		
Metaalbouw:	Non-ferrometalen Roestvrij staal Staal	• Non-ferrometaal • Hooggelegeerd staal • Ongelegeerd / laaggelegeerd staal

Confectievormen	Bovenconfectie	Onderconfectie
	Rollen	- Rollen op film
	Bladen	- Standaardbladen
	Banden	- Smal-, kanten- en langbanden (breedte: 25-399 mm / lengte: tot 8500 mm)

Toepassing	Bovengroep	Ondergroep
	Handschuren	Handschuren
	Stationair bandschuren	Contactbandschuren
	Stationair machineschuren	Band-finisher
	Stationair machineschuren	Schotelschuur- en lapmachine
Slijping:	Droog schuren, Nat schuren	

Details	
Niet geschikt voor:	
Schuuradvies:	
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:	Constance afwerking bij klemschoentoepassingen voor voertuig- en machineproductie
Copy:	De gestrooide serie 5962 microtec is een aluminiumoxide/siliciumcarbide-finishingproduct met dragermateriaal van polyester en volkunstharsbinding met antislipbekleding, dat reproduceerbare oppervlakken en gedefinieerde toleranties bij de productie van precisiecomponenten als bijvoorbeeld kruk- en nokkenassen mogelijk maakt.



Communicatie			
Beeldmateriaal:	Product Top View (PTV)	Voorkant:	ID
		Achterkant:	ID
	Toepassingsafbeelding	Metaalbouw:	ID 913
	Productshow:		
	Macro-opname:		
	Verpakkingsafbeelding:		
	Productgroepafbeelding:		ID 7637

- Hoofdtoepassing
- Neventoepassing