

MKP-Verantwortlicher:	Damian Bilgeri
Serie-Verantwortlicher:	Innenausbau: Damian Bilgeri Automotive: Damian Bilgeri Aerospace: Damian Bilgeri
Status:	Ok
Freigabe:	11.09.2020

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Innenausbau Aerospace Automotive
Weitere-Industrien:	Marine LKW Bus Eisenbahn Fenster, Türen Windkraft Küchen Schiffsbau

Produktprofil	
Korntyp:	Keramischer Korund
Kornbereich (gesamt):	80-240; 320; 400 FEPA P / ISO 6344
Unterlage:	Gewirke
Streuart:	elektrostatisch
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	





Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	10 - sehr hoch	- siafast - sianet
Standzeit:	10 - sehr lang	
Finish:	6 - durchschnittlich	
Flexibilität:	9 - sehr flexibel	
Anpressdruck:		






Vorteile	
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> - Ganzflächige Staubabsaugung - Keine Bindung an Lochsysteme - Hohe Abtragsleistung ohne Zusetzen - Hohe Einreissfestigkeit, dank stabiler Netzunterlage - Hochleistungsprodukt mit keramischem Korund

Vorteile	
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Schlagfreie Bandverbindung - Beste Absaugung - Sehr hohe Abtragsleistung - Minimalstes Verstopfen - Sehr lange Standzeit - Keine Bindung an Lochsysteme - Hohe Einreissfestigkeit, dank stabiler Netzunterlage - Leistungssteigernder Keramikkorund
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> - Hochleistungsprodukt mit keramischem Korund - Beste Absaugung - Sehr hohe Abtragsleistung - Minimalstes Verstopfen - Sehr lange Standzeit - Keine Bindung an Lochsysteme - Hohe Einreissfestigkeit, dank stabiler Netzunterlage - Ganzflächige Staubabsaugung

Anwendungen	
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> - Abschleifen von Roststellen - Abschleifen von alten Lasuren, Farben und Verfärbungen - Abschleifen von alter Farbe und Lacken - Abschleifen von aufgestandenen Holzfasern - Abschleifen von Dielen - Abschleifen von Holzterrassen und Poolumrandungen - Abschleifen von spröden oder schlecht haftenden Farben - An- oder Abschleifen von Oberflächen - Anschleifen von gespachtelten Flächen - Anschleifen der Oberfläche für bessere Haftung der Farbe - Ausschleifen von Unebenheiten wie Kratzer oder Flecken - Feinschleifen von Oberflächen - Planschleifen von Unebenheiten - Planschleifen von Leichtbauwänden - Strukturieren der Holzbalken
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> - Abschleifen von Beschichtungen und Verunreinigungen - Ausschleifen von Unebenheiten im Randbereich der Reparaturstelle - Planschleifen von Füller - Planschleifen von Spachtel und Füller
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> - Anschleifen von Polyester und Verbundwerkstoffen (Composites) - Ausschleifen von Übergängen, Flugrost und Steinschlag - Formschleifen von Spachtel und Füller - Anschleifen von Neuteilen und Werksgrundierungen - Abschleifen von Altlack - Mattieren von Alt- und Neulack zum Beilackieren - Planschleifen von Spachtel und Füller

Werkstoff		
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> ● Altlack ○ Füller ● Gips ● Gipsfaserplatten ● Grundierungen ○ Holz ○ Holzwerkstoffe ○ Holzwerkstoffe ○ Lacke ○ Lacke ○ Lacke ○ Lacke ○ Lacke ○ Lacke ○ Mineralwerkstoffe 	<ul style="list-style-type: none"> ● Melaminfolie ● Altlack ○ Füller ● Gips ● Gipsfaserplatten ● Grundierfolie ○ Hartholz ○ HDF-Platte ○ MDF-Platte ○ Acryllack ○ NC-Lack ○ PUR-Lack ○ UP-Lack ○ UV-Lack ○ Wasserlack ● Mineralwerkstoff
Automotive:	<ul style="list-style-type: none"> ● Farben ● Füller ● Gelcoats ● Grundierungen ● Grundierungen ● Grundierungen ● Kunststoffe ● Kunststoffe ● Lacke ● Lacke ● Metalle ● Metalle ● Spachtel ● Verbundwerkstoffe ● Verbundwerkstoffe 	<ul style="list-style-type: none"> ● Farbe ● Füller ● Gelcoat Polyester ● Grundierung ● Grundierung Epoxy ● Grundierung KTL ● Kunststoff ● Acrylglas ● Lack ● Altlack ● Aluminium ● Stahl ● Spachtel ● Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK) ● Verbundwerkstoff
Aerospace:	<ul style="list-style-type: none"> ● Acrylglas ● Gelcoats ● Grundierungen ● Grundierungen ● Grundierungen ● Kunststoffe ● Lacke ● Spachtel ● Verbundwerkstoffe 	<ul style="list-style-type: none"> ● Farbe ● Füller ● Altlack ● Acrylglas ● Gelcoat Polyester ● Grundierung ● Grundierung Epoxy ● Grundierung KTL ● Kunststoff ● Lack ● Spachtel ● Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- siafast Rollen
	Streifen	- siafast Streifen
	Delta und Polygone	- Delta und Polygone
	Scheiben	- siafast Scheiben

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Exzentrerschleifer / Rotationsschleifer
	Handmaschinenschliff	Schwingschleifer
	Handmaschinenschliff	Delta-Schleifer
	Handschliff	Handschliff mit Schleifklotz
	Stationärer Maschinenschliff	Rollen
Schliff:		

Details	
Keine Eignung für:	- Glasschliff - Steinschliff
Schleifempfehlung:	
Sicherheitsempfehlung:	- Befolgung der allgemeinen FEPA-Sicherheitsempfehlungen - Beachtung des Schleifmittel-Sicherheitsdatenblattes (erhältlich bei sia Abrasives) - Verwendung einer wirksamen Staubabsaugung oder Tragen einer Feinstaubmaske - Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz

Kommunikation	
Claim:	Das leistungsstarke Netzschleifmittel mit keramischem Korn
Copy:	Die spezielle Netz-Struktur von 7500 sianet CER macht staubfreies Arbeiten bei höchster Schleifleistung möglich – Das keramische Schleifkorn sorgt für höchste Abtragsleistung und Standzeit.



Kommunikation			
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite:	ID
		Rückseite:	ID
	Anwendungsbild	Innenausbau:	ID 8058
		Automotive:	ID 7274
		Aerospace:	ID 9269
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		ID 8196
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 8033

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung