

Status:	Ok
Freigabe:	23.01.2024

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

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

Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	9 - sehr hoch	- siafast - sianet
Standzeit:	9 - sehr lang	
Finish:	7 - gut	
Flexibilität:	9 - sehr flexibel	
Anpressdruck:		

Vorteile	
Innenausbau:	- Ganzflächige Staubabsaugung - Hohe Abtragsleistung ohne Zusetzen - Höchst effizient und produktiv - Hohe Einreissfestigkeit, dank stabiler Netzunterlage
Automotive:	- Beste Absaugung - Hohe Abtragsleistung - Minimalstes Verstopfen - Lange Standzeit - Keine Bindung an Lochsysteme - Hohe Einreissfestigkeit, dank stabiler Netzunterlage

Vorteile

- | | |
|------------|--|
| Aerospace: | <ul style="list-style-type: none"> - Ganzflächige Staubabsaugung - Hohe Abtragsleistung ohne Zusetzen - Höchst effizient und produktiv - Hohe Einreissfestigkeit, dank stabiler Netzunterlage - Ideal für schmierende, öl- und harzhaltige Hölzer |
|------------|--|

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 Spachtel und Füller - Feinschleifen von Füller |
| Aerospace: | <ul style="list-style-type: none"> - Abschleifen von Beschichtungen und Verunreinigungen - Anschleifen von Farben, Lacken, Spachtel, Füller und Kunststoffen - Anschleifen von Grundierungen - Feinschleifen von Flächen und Kanten - Zwischenschleifen von Lacken - Poliervorbereitung für Hochglanzoberflächen - Feinschleifen von Massivholz, Furnieren, Mineralwerkstoffen, Grundierfolie, Gips- und Gipsfaserplatten |

Werkstoff

- | | |
|--------------|---|
| Innenausbau: | <div> <div> <ul style="list-style-type: none"> Altack Füller Gips Gipsfaserplatten Grundierungen Grundierungen Holz Holz Holzwerkstoffe Lacke </div> <div> <ul style="list-style-type: none"> Melaminfolie ● Altack ● Füller ○ Gips ○ Gipsfaserplatten ○ Grundierfolie ● Grundierung ● Hartholz ● Harzhaltiges Holz ○ HDF-Platte ● Acryllack </div> </div> |
|--------------|---|

Werkstoff		
Automotive:	Farben Füller Gelcoats Grundierungen Grundierungen Grundierungen Kunststoffe Kunststoffe Lacke Lacke Metalle Metalle Spachtel Verbundwerkstoffe Verbundwerkstoffe	● Farbe ● Füller ● Gelcoat Polyester ● Grundierung ● Grundierung Epoxy ● Grundierung KTL ● Kunststoff ● Acrylglas ● Lack ● Altlack ● Aluminium ● Stahl ● Spachtel ● Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK) ● Verbundwerkstoff
Aerospace:	Acrylglas Gelcoats Grundierungen Grundierungen Grundierungen Kunststoffe Lacke Spachtel Verbundwerkstoffe	● 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 - Diverse Scheiben

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Exzenterschleifer / Rotationsschleifer
	Handmaschinenschliff	Schwingschleifer

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Delta-Schleifer
	Handschliff	Handschliff mit Schleifklotz
	Stationärer Maschinenschliff	Rollen
Schliff:	Trockenschliff	

Details	
Keine Eignung für:	- Glasschliff - Steinschliff
Schleifempfehlung:	
Sicherheitsempfehlung:	Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: www.sia-abrasives.com > Know-how > Sicherheit - Beachtung des Schleifmittel-Sicherheitsdatenblattes (erhältlich bei sia Abrasives) - Befolgung der allgemeinen FEPA-Sicherheitsempfehlungen - Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz - Verwendung einer wirksamen Staubabsaugung oder Tragen einer Feinstaubmaske

Kommunikation			
Claim:	Das leistungsstarke Netzschleifmittel		
Copy:	Die spezielle Netz-Struktur von 7900 sianet macht staubfreies Arbeiten bei höchster Schleifleistung möglich.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite:	ID
		Rückseite:	ID
	Anwendungsbild	Innenausbau:	ID 4529
		Automotive:	ID 4506
		Aerospace:	ID 8084
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		ID 8196
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 8033

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung