Technisches Datenblatt 1713 siawat



Status:	Ok
Freigabe:	21.11.2023

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Automotive Innenausbau
Weitere-Industrien:	LKW Eisenbahn Marine Bus Windkraft

Produktprofil			
Korntyp:	Siliziumkarbid	P080 — P2500	
Kornbereich (gesamt):	80-2500	FEPA P / ISO 6344	
Unterlage:	C-Papier (FSC-zertifiziert)		
Streuart:	elektrostatisch		
Bindung:	Vollkunstharz		
Spezialbelag:			
Ausrüstung:			

Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	8 - hoch	- Plain
Standzeit:	8 - lang	- siafast
Finish:	7 - gut	
Flexibilität:	9 - sehr flexibel	
Anpressdruck:		

Vorteile	
Innenausbau:	 Sehr feines Schleifbild Gleichmässige Oberflächen auch auf gewölbten Werkstücken Hohe Anpassungsfähigkeit an Konturen, Rundungen und Profilen Nass und trocken einsetzbar
Automotive:	 Hohe Abtragsleistung bei gutem Finish Lange Standzeit Leistungsfähiges Siliziumkarbid-Korn für den Einsatz auf harten Werkstoffen Hohe Anpassungsfähigkeit an Konturen und Formen Nass und trocken einsetzbar

Anwendungen	
Innenausbau:	

Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Technisches Datenblatt 1713 siawat



Anwendungen	
Automotive:	- Abschleifen von Beschichtungen und Verunreinigungen - Ausschleifen von Unebenheiten im Randbereich der Reparaturstelle - Planschleifen von Spachtel und Füller - Feinschleifen von Füller, Glas, Kompositwerkstoffen und Stein - Anschleifen von Alt- und Neulacken
	- Planschleifen von Spachtel und Füller - Feinschleifen von Füller, Glas, Kompositwerkstoffen und Stein

Werkstoff			
Innenausbau:		○ Stein	
	Farben	Farbe	
	Lacke	● Lack	
	Mineralwerkstoffe	 Mineralfaserplatte 	
Automotive:	Farben	• Farbe	
	Füller	Füller	
	Grundierungen	Grundierung	
	Grundierungen	 Grundierung Epoxy 	
	Kunststoffe	Kunststoff	
	Lacke	Altlack	
	Lacke	Lack	
	Metalle	 Aluminium 	
	Spachtel	Spachtel	

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Papierrollen
	Bogen	- Standardbogen
	Streifen	- siafast Streifen - Diverse Streifen
	Scheiben	Schleifblütensiafast ScheibenDiverse Scheiben
	Bänder	- Schmal-, Kanten- und Langbänder (Breite: 25-399 mm / Länge: bis 10700 mm)
	Systemkomponenten	- Cabrons

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Schwingschleifer
	Handmaschinenschliff	Exzenterschleifer / Rotationsschleifer

Technisches Datenblatt 1713 siawat



Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handschliff	Handschliff
	Stationärer Bandschliff	Langbandschliff
Schliff:	Nassschliff	

Details		
Keine Eignung für:		
Schleifempfehlung:	- Mindestens 15 Minuten einweichen, um ideale Flexibilität zu erreichen	
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:	Nassschliff-Performance auf höchstem Niveau		
Сору:	Die Siliziumkarbid-Serie 1713 siawat macht beim Bearbeiten von Beschichtungen, Verunreinigungen, Unebenheiten im Randbereich und beim Feinschleifen von Füllern, Glas, Kompositwerkstoffen und Stein den entscheidenden Unterschied.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite: Rückseite:	ID ID
	Anwendungsbild	Innenausbau: Automotive:	ID 11888 ID 8277
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 8276

HauptanwendungNebenanwendung