

Status:	Ok
Freigabe:	06.01.2022

Klassifizierung	
	öffentliche Serien
Produkttyp:	Flexible Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Möbelproduktion Innenausbau
Weitere-Industrien:	Küchen Platten Stein Glas Parkett Fenster, Türen Marine

Produktprofil	
Korntyp:	Siliziumkarbid
Kornbereich (gesamt):	36-400 FEPA P / ISO 6344
Unterlage:	F-Papier (FSC-zertifiziert)
Streuart:	geschlossen
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	TopTec

Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	7 - hoch	- siafast - TopTec
Standzeit:	8 - lang	
Finish:	8 - gut	
Flexibilität:	6 - mittel	
Anpressdruck:		

Vorteile	
Innenausbau:	- Optimal geeignet für Rotationsschliff - Robuste Papierunterlage für den Handmaschinenschliff - Schneller, sicherer Schleifmittelwechsel dank siafast-Kletthaftsystem
Möbelproduktion:	- Hohe Standzeit beim Schleifen von MDF-, HDF- und Spanplatten - Perfekte Oberfläche dank TopTec - Staubfreier Prozess: Dank antistatischem Aufbau geringe Staubhaftung an Schleifband, Werkstück und Maschine - Beste Oberflächenqualität - Sehr guter Finish bei Massivholz und Furnieren

Anwendungen

Innenausbau:	- Aufrauen von Isolationsplatten - Abschleifen von alter Farbe und Lacken - Abschleifen von Gips, Stein und Beton - Feinschleifen von Oberflächen - Abschleifen von Gips, Stein und Beton - Anschleifen der Oberfläche für bessere Haftung der Farbe
Möbelproduktion:	- Anschleifen von Kanten und Flächen an MDF-, HDF- und Spanplatten - Kalibrieren - Endschleifen als Vorbereitung zur Lackierung - Endschleifen bei Querholz und Edelfurnieren - Zwischenschleifen von Lacken

Werkstoff

Innenausbau:	○ Kunststoff ○ Stein ○ Kunststoff ● Altfarbe ● Altlack ○ Beton ○ Füller ● Gips ● Gipsfaserplatten ● Weichholz ● Hartholz ○ Hartholz ● MDF-Platte ○ PUR-Lack ○ UP-Lack ○ UV-Lack ● Mineralfaserplatte
Möbelproduktion:	● Spachtel ● Füller ● PUR-Lack ● UP-Lack ● UV-Lack ● Spanplatte ● MDF-Platte ○ Mineralfaserplatte ○ Kunststoff ● Weichholz ○ Hartholz ○ Stein

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	- Jumbolino - Jumborollen - Papierrollen
	Streifen	- siafast Streifen - Diverse Streifen
	Delta und Polygone	- Delta und Polygone
	Scheiben	- Scheiben beidseitig bestreut - siafast Scheiben - selbstklebende Scheiben - Diverse Scheiben
	Bänder	- Breitbänder (Breite: ab 400 mm) - Handbänder und Hülsen (Breite: 30-390 mm / Länge: bis 950 mm) - Schmal-, Kanten- und Langbänder (Breite: 25-399 mm / Länge: bis 10700 mm)

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
	Handmaschinenschliff	Exzenterschleifer / Rotationsschleifer
	Handmaschinenschliff	Winkelschleifer
	Handmaschinenschliff	Schwingschleifer
	Handmaschinenschliff	Delta-Schleifer
	Handschliff	Handschliff mit Schleifklotz
	Stationärer Bandschliff	Kantenbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Kissen-Breitbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Querbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Kontaktbreitbandschliff
	Stationärer Bandschliff	Breitbandschliff Kontakt/Kissen kombiniert
	Stationärer Bandschliff	Langbandschliff
	Stationärer Maschinenschliff	Scheibenschliff stationär
Schliff:		

Details	
Keine Eignung für:	- Im Grobkornbereich auf Nadelholz - Kalibrieren und Planschliff von stark öl- und harzhaltigem Holz - Nassschliff - Schmierende Werkstoffe
Schleifempfehlung:	- P80 - P400: Bänder breiter als 1'800 mm nur nach vorgängigen Versuchen
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:	Die Nummer 1 beim Schleifen von MDF-, HDF- und Spanplatten
Copy:	Spezialisiert für das Anschleifen von MDF-, HDF- und Spanplatten, bietet 1749 siaral f nicht nur eine hohe Standzeit, sondern auch hochwertige Oberflächenergebnisse.
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)
	Vorderseite: ID
	Rückseite: ID
	Anwendungsbild
	Innenausbau: ID 4532
	Möbelproduktion: ID 5616
	Produktshow:
	Makroaufnahme:
	Verpackungsbild:
	Produktgruppenbild: ID 7593 ID 1637

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung