

Technisches Datenblatt

6120 siafleece



Status:	Ok
Freigabe:	29.10.2024

Klassifizierung	öffentliche Serien
Produkttyp:	Vlies-Schleifmittel
Haupt-Industrien:	Metallbau Innenausbau Automotive Aerospace
Weitere-Industrien:	

Produktprofil	
Korntyp:	Aluminiumoxid Siliziumkarbid
Kornbereich (gesamt):	150
Unterlage:	Nonwoven
Streuart:	mechanisch
Bindung:	Vollkunstharz
Spezialbelag:	
Ausrüstung:	

Eigenschaften		Technologie
Abtragsleistung:	6 - mittel	- siafast
Standzeit:	8 - lang	
Finish:	7 - gut	
Flexibilität:	10 - sehr flexibel	
Anpressdruck:	3 - wenig	

Vorteile	
Metallbau:	<ul style="list-style-type: none">- Sehr flexibel und formanpassungsfähig- Für Hand- und Handmaschinenschliff- Geringes Zusetzen- Universell einsetzbar im Trocken- und Nassschliff
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none">- Sehr flexibel und formanpassungsfähig- Dreidimensional mit Korn durchdrungen- Geringes Verstopfen- Laugen- und lösemittelbeständig- Sehr lange Standzeit- Nur sehr schwer entzündbar und deshalb sichere Alternative zu Stahlwolle

Anwendungen	
Metallbau:	<ul style="list-style-type: none">- Entfernen von Rost- Entfernen von Anlassverfärbungen- Strukturieren/Finish

Anwendungen	
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> - Anschleifen von Holz, Kompositwerkstoffen, Farbe, Lack und Füller - Abschleifen von aufgestandenen Holzfasern - Anschleifen der Oberfläche für bessere Haftung der Farbe - Feinschleifen von Oberflächen - Mattieren von Mineralwerkstoffen

Werkstoff		
Metallbau:	<ul style="list-style-type: none"> Nichteisenmetalle Rostfreier Stahl Stahl 	<ul style="list-style-type: none"> Nichteisenmetall Hochlegierter Stahl Unlegierter / niedriglegierter Stahl
Innenausbau:	<ul style="list-style-type: none"> Holz Holz Lacke 	<ul style="list-style-type: none"> ● Weichholz ● Hartholz ○ Lack

Konfektionsformen	Oberkonfektion	Unterkonfektion
	Rollen	<ul style="list-style-type: none"> - Geweberollen - Jumbolino - siavlies Rollen
	Bogen	<ul style="list-style-type: none"> - Halbbogen - Standardbogen
	Streifen	<ul style="list-style-type: none"> - siavlies Streifen
	Schaumstoff-Schleifmittel	<ul style="list-style-type: none"> - Scheiben
	Delta und Polygone	<ul style="list-style-type: none"> - Delta und Polygone
	Scheiben	<ul style="list-style-type: none"> - siavlies Scheiben
	Lamellenschleifer	<ul style="list-style-type: none"> - Lamellenschleifwalzen Gewebe und Vlies - Lamellenschleifwalzen Vlies - Lamellenschleifer mit Schaft Gewebe - Lamellenschleifer mit Schaft Gewebe und Vlies - Lamellenschleifer mit Schaft Vlies
	Bänder	<ul style="list-style-type: none"> - scm Bänder
	Systemkomponenten	<ul style="list-style-type: none"> - Profile siastar

Einsatz	Obergruppe	Untergruppe
Schliff:		

Details	
Keine Eignung für:	
Schleifempfehlung:	
Sicherheitsempfehlung:	<p>Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: www.sia-abrasives.com > Know-how > Sicherheit</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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:	Für gleichmässige Oberflächen im Hand- und Handmaschinenschliff		
Copy:	6120 siafleece ist im Trocken- und Nassschliff einsetzbar und überzeugt durch eine hohe Formanpassungsfähigkeit, eine gleichbleibende Leistung über die gesamte Lebensdauer, eine niedrige Zusetztendenz und eine gleichmässig hohe Oberflächenqualität.		
Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Vorderseite:	ID
		Rückseite:	ID
	Anwendungsbild	Metallbau:	ID 557
		Innenausbau:	ID 115555
	Produktshow:		
	Makroaufnahme:		
	Verpackungsbild:		
	Produktgruppenbild:		ID 1684

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung