

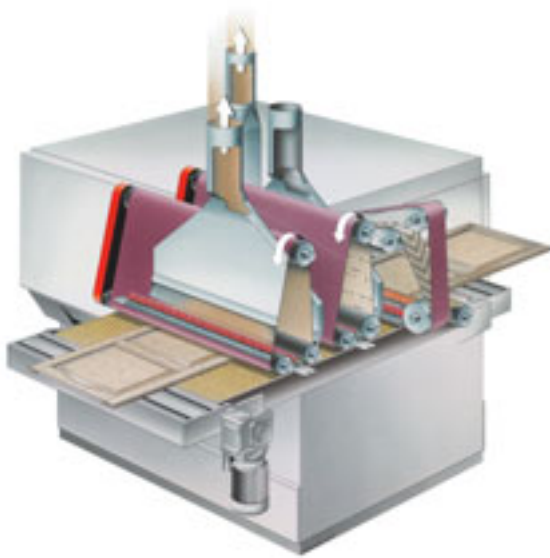
1919 siawood



Schleifbänder für perfekte Oberflächen

Mit der neuen Schleifbandgeneration TopTec setzt sia Abrasives einen weiteren Meilenstein bei der Entwicklung anwendungsoptimierter Schleifbänder mit hohem Kundennutzen.

Die Kombination von kontrolliertem Streuvorgang, individuell auf Einsatz und Schleifmittelunterlage abgestimmten Bandverbindungen und antistatischen Eigenschaften, die auf einem neuartigen Produktionsprozess beruhen, führt zu hervorragenden Schleifresultaten und bester Oberflächenqualität.



Aufbau

Korn:	Halbedelkorund	P036 - P220*
	Siliziumkarbid	P240 - P800
Streuart:	elektrostatisch offen	P036 - P120*
	elektrostatisch geschl.	P150 - P220*
	elektrostatisch geschl.	P240 - P800
Bindung:	Kunstharz	
Unterlage:	F-Papier	P036 - P220*
	D-Papier	P240 - P800
Kornbereich:	P036 - P800	

Eigenschaften

Abtragsleistung:	sehr hoch
Stabilität:	fest
Standzeit:	hoch
Zusetzen:	gering dank Spezialbelag
Finish:	sehr gut

* = TopTec-Technologie



Vorteil

- ✓ universelles Allround-Produkt für Holz und Lack
- ✓ dank antistatischem Aufbau geringe Staubhaftung an Schleifband, Werkstück und Maschine
- ✓ hohe Oberflächengüte im Feinkornbereich
- ✓ optimierte applikationsbezogene Bandverbindungen



Kontrollierte Streuung

sia High-Tech-Streuanlagen garantieren:

- ✓ Optimierte Kornmenge
- ✓ Perfekte Kornhaftung
- ✓ Einheitliche Kornpositionierung
- ✓ FEPA Norm geprüft

...und damit perfekte Oberflächenqualität



Beste Bandverbindungen

sia-Bandverbindungen sind führend aufgrund hoher Qualitätskonstanz

- ✓ Spezifische anwendungsorientierte Bandverbindungen
- ✓ Hochwertige Verarbeitung
- ✓ Hohe Stabilität und Lebensdauer
- ✓ Keine Schleiffehler

...und damit perfekte Oberflächenqualität



Staubfreier Prozess

Aus der antistatischen Behandlung der Bänder resultieren folgende Vorteile:

- ✓ Staubfreie Werkstücke
- ✓ Saubere Maschinen
- ✓ Effiziente Staubabsaugung
- ✓ Saubere Umgebungsluft
- ✓ Höhere Band-Lebensdauer
- ✓ Geringes Zusetzen

...und damit perfekte Oberflächenqualität

Breitband



Kalibrieren von Umleimern und Flächen	P060 - P100
Feinschleifen von Flächen	P120 - P220
Zwischenschleifen von Lacken	P240 - P800

Kantenband



Bündigschleifen von Kanten	P060 - P120
Planschleifen von Kanten und Fälzen	P060 - P120
Feinschleifen von Flächen und Kanten	P100 - P120

Langband/Querband



Bündigschleifen von Kanten	P060 - P080
Feinschleifen von Flächen	P100 - P220
Lackzwischenchliff an Flächen	P240 - P800

Folgende Konfektionsformen sind erhältlich:

- ▼ Schmalbänder
- ▼ Langbänder
- ▼ Breitbänder
- ▼ Segmentbänder

Ihre Lösung für Oberflächen
Your Key to a Perfect Surface

