

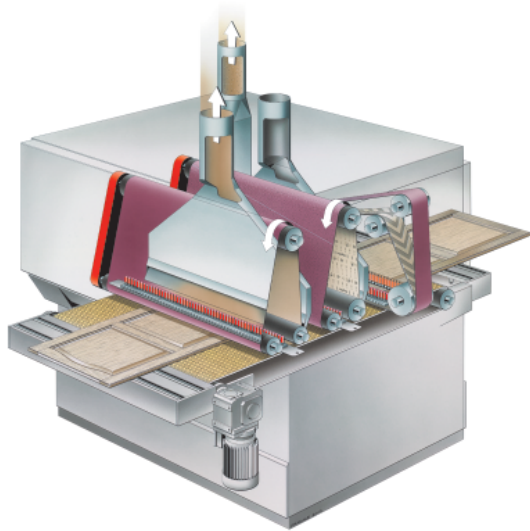
1729 sialac – entwickelt für den professionellen Lackzwischen Schliff



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: Siliziumkarbid
Streuart: elektrostatisch geschlossen
Bindung: Kunstharz
Unterlage: e-Papier
Spezialbelag: Stearat
Kornbereich: P220 - P800

Eigenschaften

Stabilität: fest
Standzeit: sehr hoch
Zusetzen: gering
Oberflächenqualität: sehr gut



Vorteile

- ☑ beste Oberflächenqualität beim Schleifen von industriellen Lacksystemen
- ☑ dank antistatischem Aufbau geringe Staubhaftung an Schleifband, Werkstück und Maschine
- ☑ optimierte applikationsbezogene Bandverbindungen
- ☑ zusätzliche Stearatbeschichtung gegen das Zusetzen der Bänder
- ☑ hohe Lebensdauer



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

