

1729 sialac TopTec

AUFBAU

Korn:	Siliziumkarbid
Streuart:	elektrostatisch geschlossen
Bindung:	Kunstharz
Unterlage:	e-Papier
Spezialbelag:	Stearat

Kornbereich:	P220 – P800
--------------	-------------

EIGENSCHAFTEN

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

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

ANWENDUNGEN

- Zwischenschleifen von UP- und PUR-Lacksystemen
- Zwischenschleifen von UV-Lacksystemen
- Poliervorbereitung für Hochglanzoberflächen

1729 sialac TopTec

STRUCTURE

Grit:	silicon carbide
Coating:	electrostatic closed
Bonding:	synthetic resin
Backing:	e-wt paper
Special coating:	stearate

Grit range:	P220 – P800
-------------	-------------

PROPERTIES

Removal rate:	very high
Lifetime:	very long
Stability:	strong
Finish:	very good
Clogging:	low

ADVANTAGES

- best surface quality when sanding industrial varnish systems
- low dust adhesion on the abrasive belt, work piece and machine thanks to the anti-static treatment
- application-specific optimised belt joints
- additional stearate coating against belt clogging
- long lifetime

APPLICATION

- intermediate sanding of UP and PUR varnish systems
- intermediate sanding of UV varnish systems
- polishing preparation for high-gloss surfaces

1729 sialac TopTec

COSTRUZIONE

Grana:	carburo di silicio
Cosparsione:	elettrostatica chiusa
Legante:	resina sintetica
Supporto:	carta e
Copertura speciale:	stearato
Granulometria:	P220 – P800

CARATTERISTICHE

Capacità di asportazione:	elevato
Durata:	molto lunga
Stabilità:	forte
Finitura:	molto buona
Intasamento:	scarso

VANTAGGI

- ottima qualità superficiale nella levigatura di sistemi di verniciatura industriali
- la costruzione antistatica riduce l'adesione della polvere sul nastro abrasivo, pezzo da lavoro e sulla macchina
- giunzioni di nastri ottimizzate e in riferimento all'applicazione
- rivestimento supplementare di stearato per contrastare l'intasamento dei nastri
- lunga durata

APPLICAZIONE

- levigatura intermedia di sistemi di verniciatura UP e PUR
- levigatura intermedia di sistemi di verniciatura a UV
- preparazione alla lucidatura di superfici molto brillanti

1729 sialac TopTec

COMPOSITION

Grain:	carbure de silicium
Épandage:	électrostatique fermé
Liant:	résine synthétique
Support:	papier e
Revêtement spécial:	stéarate
Granulométrie:	P220 – P800

PROPRIÉTÉS

Taux d'enlèvement:	très élevé
Longévité:	très longue
Stabilité:	solide
Finition:	très bonne
Encrassement:	léger

AVANTAGES

- qualité de surface la meilleure pour le ponçage de systèmes de laques industrielles
- les propriétés anti-statiques réduisent l'adhérence des poussières sur la bande abrasive, machine et sur la pièce travaillée
- joints de bande optimisés selon l'application prévue
- revêtement supplémentaire de stéarate contre l'encrassement des bandes
- longue durée de vie

APPLICATION

- égrenage des vernis de systèmes de laques UP et PUR
- égrenage des vernis de systèmes de laques UV
- préparation de polissage de surfaces à brillant miroir

1729 sialac TopTec

ESTRUCTURA

Grano:	carburo de silicio
Recubrimiento:	electroestático cerrado
Encolado:	resina sintética
Soporte:	papel e
Recubrimiento especial:	estearato
Granulometría:	P220 – P800

PROPIEDADES

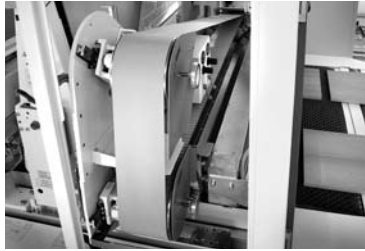
Capacidad de abrasión:	muy alta
Vida útil:	muy alta
Estabilidad:	sólida
Acabado:	muy bueno
Embotamiento:	escaso

VENTAJAS

- alta calidad superficial en el lijado de sistemas industriales de lacado
- gracias a la construcción antiestática, reduce la adhesión del polvo a la banda abrasiva, a la pieza de trabajo y a la máquina
- juntas de banda optimizadas en función de la aplicación
- recubrimiento adicional de estearato contra el embotamiento de la banda
- larga vida útil

APLICACIÓN

- lijado intermedio de sistemas de lacas con base de resinas poliéster insaturadas y de poliuretano
- lijado intermedio de sistemas de lacas anti UV
- preparación del pulido de superficies de alto brillo



Korn
Grit
Grana
Grain
Grano

■
Siliziumkarbid
Silicon carbide
Carburo di silicio
Carbure de silicium
Carburo de silicio

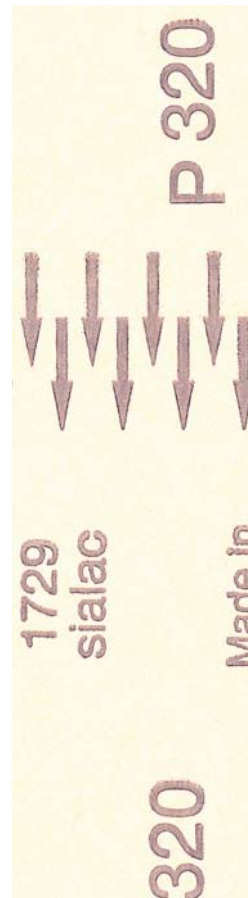
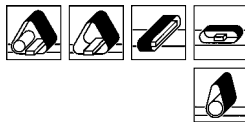
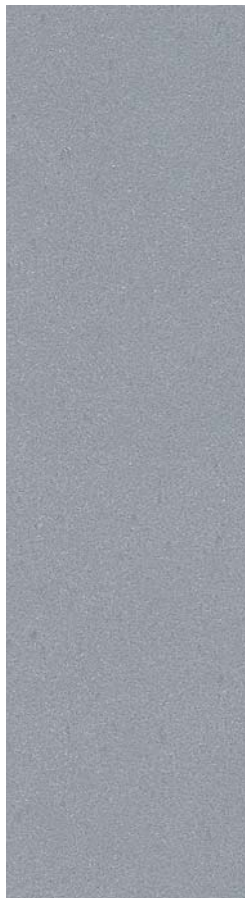
Steuart
Coating
Cosparsione
Épandage
Recubrimiento

●
elektrostatisch geschlossen
electrostatic closed
elettrostatica chiusa
électrostatique fermé
electroestático cerrado

Spezialbelag
Special coating
Copertura speciale
Revêtement spécial
Recubrimiento especial

◉
Stearat
Stearate
Stearato
Stéarate
Estearato

16	
20	
24	
30	
36	
40	
50	
60	
80	
100	
120	
150	
180	
220	●
240	●
280	●
320	●
400	●
500	●
600	●
800	●



16	plein
20	
24	
30	
36	
40	
50	
60	
80	
100	
120	
150	
180	
220	●
240	●
280	●
320	●
400	●
500	●
600	●
800	●

Unterlage
Backing
Supporto
Support
Soporte

◉
e-Papier
e-wt paper
carta e
papier e
papel e