

1919 siawood TopTec

AUFBAU

Korn:	Halbedelkorund
Streuart:	elektrostatisch offen elektrostatisch geschlossen
Bindung:	Kunstharz
Unterlage:	f-Papier
Kornbereich:	P036 – P220

EIGENSCHAFTEN

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

VORTEILE

- perfekte Oberfläche dank TopTec
- staubfreier Prozess; dank antistatischem Aufbau geringe Staubhaftung an Schleifband, Werkstück und Maschine
- optimierte, applikationsbezogene Bandverbindungen
- kontrollierte Streuung und optimale Oberflächenqualität
- einfache, sichere Handhabung
- universelles Allround-Produkt für Holzanwendungen
- universeller, breiter Einsatzbereich

ANWENDUNGEN

- Form- und Feinschleifen von Innenradien
- Bündigschleifen von Kanten, Umleimern und Überständen
- Kalibrieren, Mittel- und Feinschleifen von Flächen
- Mittel- bis Feinschleifen von massiven und furnierten Flächen
- Planschleifen von Kanten und Fälzen

1919 siawood TopTec

STRUCTURE

Grit:	semi-friable aluminium oxide
Coating:	electrostatic open electrostatic closed
Bonding:	synthetic resin
Backing:	f-wt paper
Grit range:	P036 – P220

PROPERTIES

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

ADVANTAGES

- perfect surfaces thanks TopTec
- dust-free process; low dust adhesion on the abrasive belt, work piece and machine thanks to the anti-static treatment
- application-specifically optimised belt joints
- controlled scattering and perfect surface quality
- easy and safe to handle
- universal all-round product for wood applications
- suitable for an universal and wide range of applications

APPLICATION

- shaped and fine sanding of inner radii
- flush sanding of edges, edge strips and protrusions
- calibrating, medium and fine sanding of surfaces
- medium to fine sanding of solid and veneered surfaces
- flattening of edges and rabbets

1919 siawood TopTec

COSTRUZIONE

Grana:	corindone semi-friabile
Cosparsione:	elettrostatica aperta elettrostatica chiusa
Legante:	resina sintetica
Supporto:	carta f
Granulometria:	P036 – P220

CARATTERISTICHE

Rendimento di asportazione:	elevato
Durata:	alta
Stabilità:	solida
Intasamento:	scarso

VANTAGGI

- superfici perfette grazie al TopTec
- processo senza polvere; 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
- cosparsione controllata e eccellente qualità superficiale
- maneggio semplice e sicuro
- prodotto universale allround per legno
- campo d'impiego largo e universale

APPLICAZIONE

- levigare e portare a finitura raggi interni
- eliminare bordi, di listelli incollati ed eccedenze
- calibrare e levigatura media e fine di superfici
- levigatura media-fine di superfici impiallacciate
- livellare bordi e aggraffature

1919 siawood TopTec

COMPOSITION

Grain:	corindon semi-friable
Épandage:	électrostatique ouvert électrostatique fermé
Liant:	résine synthétique
Support:	papier f
Granulométrie:	P036 – P220

PROPRIÉTÉS

Taux d'enlèvement:	très élevé
Longévité:	longue
Stabilité:	solide
Encrasement:	léger

AVANTAGES

- surfaces parfaites grâce à TopTec
- processus sans poussière; les propriétés antistatiques réduisent l'adhérence des poussières sur la bande abrasive, machine et sur la pièce travaillée
- joints de bande optimisés selon l'application prévue
- épandage contrôlé et qualité de surface excellent
- utilisation simple et sans risques
- produit universel aux applications multiples pour le bois
- large gamme d'applications

APPLICATION

- dressage et ponçage fin de parties concaves
- chanfreinage d'arêtes, des alèses de chant et des bordures
- calibrage, ponçage à grain moyen et fin des surfaces
- ponçage à grain moyen ou fin de surfaces contreplaquées
- dressage d'arêtes et d'assemblages

1919 siawood TopTec

ESTRUCTURA

Grano:	corindón semiprecioso
Recubrimiento:	electroestático abierto electroestático cerrado
Encolado:	resina sintética
Soporte:	papel f
Granulometría:	P036 – P220

PROPIEDADES

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

VENTAJAS

- superficies perfectas gracias al TopTec
- proceso libre de polvo; gracias a la construcción antiestática, reduce la adhesión del polvo a la cinta abrasiva, a la pieza de trabajo y a la máquina
- juntas de cinta optimizadas en función de la aplicación
- dispersión controlada y excelente calidad de superficie
- manejo sencillo y seguro
- producto universal para todo tipo de madera
- amplia gama de aplicaciones

APLICACIÓN

- modelado y lijado fino de radios internos
- lijado a ras de cantos, perfiles para encolar rebordes y salientes
- calibrado, lijado medio y fino de superficies
- de lijado medio a fino de superficies planas macizas y contra chapadas
- nivelado de bordes y ranuras

1919 siawood TopTec



Korn
Grit
Grana
Grain
Grano



Halbedelkorund
Semi-friable aluminium oxide
Corindone semi-friabile
Corindon semi-friable
Corindón semiprecioso

Streuart
Coating
Cosparsione
Épandage
Recubrimiento



elektrostatisch offen
electrostatic open
elettrostatica aperta
électrostatique ouvert
electroestático abierto



elektrostatisch geschlossen
electrostatic closed
elettrostatica chiusa
électrostatique fermé
electroestático cerrado

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



16		plain
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



f-Papier
f-wt paper
carta f
papier f
papel f

