

1920 siaewood TopTec

AUFBAU

Korn:	Halbedelkorund
Streuart:	elektrostatisch geschlossen
Bindung:	Kunstharz
Unterlage:	f-Papier
Kornbereich:	P060 – P400

EIGENSCHAFTEN

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

VORTEILE

- hohe Oberflächenqualität beim Schleifen von Hartholz
- dank antistatischem Aufbau geringe Staubhaftung an Schleifband, Werkstück und Maschine
- optimierte applikationsbezogene Bandverbindungen
- hohe Abtragsleistung und feine Oberflächen in der Bearbeitung von Hartholz im gesamten Kornbereich
- hohe Oberflächengüte im Feinkornbereich

ANWENDUNGEN

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

1920 siaewood TopTec

STRUCTURE

Grit:	semi-friable aluminium oxide
Coating:	electrostatic closed
Bonding:	synthetic resin
Backing:	f-wt paper
Grit range:	P060 – P400

PROPERTIES

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

ADVANTAGES

- high surface quality when sanding hard wood
- low dust adhesion on the abrasive belt, work piece and machine thanks to the anti-static treatment
- optimized application-specific belt joints
- high material removal rate and fine surface finishing of hardwood in all grit ranges
- high surface quality using fine grit sizes

APPLICATION

- flush sanding of edges, edge strips and protrusions
- calibrating, medium and fine sanding of surfaces
- medium to fine sanding of solid and veneered surfaces
- intermediate sanding of polyester varnishes
- flattening of edges and rabbets

1920 siaewood TopTec

COSTRUZIONE

Grana:	corindone semi-friabile
Cosparsione:	elettrostatica chiusa
Legante:	resina sintetica
Supporto:	carta f
Granulometria:	P060 – P400

CARATTERISTICHE

Rendimento di asportazione:	elevato
Durata:	molto alta
Stabilità:	solida
Finitura:	molto buona

VANTAGGI

- alta qualità superficiale su legno duro
- la costruzione antistatica riduce l'adesione della polvere sul nastro abrasivo, pezzo da lavoro e sulla macchina
- collegamenti di nastri ottimizzati per l'applicazione
- alta capacità di asportazione e superfici fini nella lavorazione del legno duro in tutti i tipi di grane
- alta finitura nel campo della grana fine

APPLICAZIONE

- eliminare bordi, di listelli incollati ed eccedenze
- calibrare e levigatura media e fine di superfici
- levigatura media-fine di superfici impiallacciate
- levigatura intermedia di vernici poliesteri
- livellare bordi e aggraffature

1920 siaewood TopTec

COMPOSITION

Grain:	corindon semi-friable
Épandage:	électrostatique fermé
Liant:	résine synthétique
Support:	papier f
Granulométrie:	P060 – P400

PROPRIÉTÉS

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

AVANTAGES

- qualité de surface élevée dans le travail des bois durs
- les propriétés antistatiques réduisent l'adhérence des poussières sur la bande abrasive, machine et sur la pièce travaillée
- joints de bande optimisés adaptés aux applications
- haut débit d'abrasion et surfaces fines lors du travail du bois dur, sur l'ensemble de la granulométrie
- qualité de surface élevée dans le domaine des grains fins

APPLICATION

- 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
- ponçage intermédiaire de vernis polyester
- dressage d'arêtes et d'assemblages

1920 siaewood TopTec

ESTRUCTURA

Grano:	corindón semiprecioso
Recubrimiento:	electroestático cerrado
Encolado:	resina sintética
Soporte:	papel f
Granulometría:	P060 – P400

PROPIEDADES

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

VENTAJAS

- elevada calidad de la superficie en maderas duras
- gracias a la construcción antiestática, la adhesión del polvo a la cinta abrasiva, a la pieza de trabajo y a la máquina
- juntas de cinta optimizadas en función de su aplicación
- elevada capacidad de abrasión y superficies finas en el tratamiento de maderas duras, en toda la granulometría
- elevada calidad de la superficie en la gama de granos abrasivos finos

APLICACIÓN

- 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
- lijado intermedio de barniz de poliéster
- nivelado de bordes y ranuras



Korn
Grit
Grana
Grain
Grano



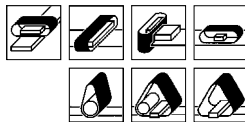
Halbedelkorund
Semi-friable aluminium oxide
Corindone semi-friabile
Corindon semi-friable
Corindón semiprecioso

Streuart
Coating
Cosparsione
Épandage
Recubrimiento



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		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



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