

2918 siapan z

AUFBAU

Korn:	Halbedelkorund
Streuart:	elektrostatisch offen
	elektrostatisch geschlossen
Bindung:	Kunstharz
Unterlage:	z-Gewebe, Polyester
Kornbereich:	P036 – P120

EIGENSCHAFTEN

Abtragsleistung: extra hoch

Stabilität:	sehr fest
Oberflächenqualität:	gut
Zusetzen:	gering

VORTEILE

- der antistatische Aufbau vermindert die Staubhaftung an Band, Werkstück und Maschine
- hohe Querstabilität der Bänder, segmentierbar
- für den extremen Dauereinsatz, waschbar
- hohe Abtragsleistung in der Bearbeitung von Weich- und Hartholz im Grobkornbereich

ANWENDUNGEN

- industrielle Grob- bearbeitung verschiedener Massivhölzer
- Grob- und Mittelschliff in der Sperrholzerstellung
- Grob- bis Feinbearbeitung von verleimten Massivholzplatten

2918 siapan z

STRUCTURE

Grit:	semi-friable aluminium oxide
Coating:	electrostatic open
	electrostatic closed
Bonding:	synthetic resin
Backing:	z-wt cloth, polyester
Grit range:	P036 – P120

PROPERTIES

Removal rate: extra high

Stability:	very strong
Finish:	good
Clogging:	low

ADVANTAGES

- anti-static treatment reduces dust adhesion on belt, work pieces and machines
- high crosswise belt stability, segmentable
- for continuous very heavy-duty use, washable
- high stock removal rates in coarse grit sizes when sanding soft and hard wood

APPLICATION

- industrial coarse sanding of various types of solid wood
- coarse to medium sanding in plywood production
- coarse to fine sanding of glued solid wood panels

2918 siapan z

COSTRUZIONE

Grana:	corindone semi-friabile
Cosparsione:	elettrostatica aperta
	elettrostatica chiusa
Legante:	resina sintetica
Supporto:	tessuto z, poliestere
Granulometria:	P036 – P120

CARATTERISTICHE

Rendimento: extra alto

di asportazione:	
Stabilità:	molto solida
Finitura:	buona
Intasamento:	scarso

VANTAGGI

- la costruzione antistatica riduce l'adesione della polvere su nastro, pezzo da lavoro e sulla macchina
- alta stabilità trasversale dei nastri, segmentabile
- durata d'uso estremamente lunga, lavabile
- ottimo tasso di asportazione nella lavorazione del legno duro e dolce nelle grane grosse

APPLICAZIONE

- lavorazione grezza industriale di legni misti
- lavorazione da grezza a media nella produzione di compensato
- lavorazione da grezza a fine di pannelli in legno massiccio incollati

2918 siapan z

COMPOSITION

Grain:	corindon semi-friable
Épandage:	électrostatique ouvert
	électrostatique fermé
Liant:	résine synthétique
Support:	toile z, polyester
Granulométrie:	P036 – P120

PROPRIÉTÉS

Taux d'enlèvement: extra élevé

Stabilité:	très solide
Finition:	bonne
Encrassement:	léger

AVANTAGES

- la structure antistatique réduit l'adhérence de la poussière sur la bande abrasive, la pièce et la machine
- haute stabilité latérale des bandes, segmentée
- haut rendement, lavable
- des performances particulièrement élevées pour le travail des bois durs et tendres dans le domaine des gros grains

APPLICATION

- façonnage grossier dans les applications de bois mixtes
- ponçage grossier et fin dans la fabrication des contreplaqués
- ponçage grossier et fin de panneaux de bois massif collé

2918 siapan z

ESTRUCTURA

Grano:	corindón semiprecioso
Recubrimiento:	electro- estático abierto
	electroestático cerrado
Encolado:	resina sintética
Soporte:	tela z, poliéster
Granulometría:	P036 – P120

PROPIEDADES

Capacidad de abrasión: extra alta

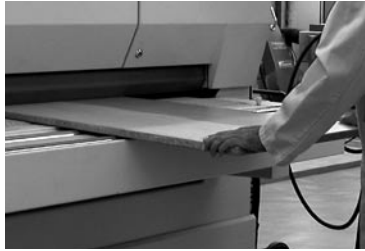
Estabilidad:	muy sólida
Acabado:	bueno
Embotamiento:	escaso

VENTAJAS

- la construcción anti-estática disminuye la adhesión del polvo a la cinta, a la pieza de trabajo y a la máquina
- elevada estabilidad transversal de las cintas, segmentadas
- para uso extremadamente continuo, lavable
- prestaciones abrasivas extremadamente altas en maderas duras y blandas en la gama de granos abrasivos gruesos

APLICACIÓN

- lijado grueso industrial de diferentes maderas duras
- de lijado grueso a medio en la producción de maderas contra chapadas
- de lijado grueso a fino de tableros encolados de madera maciza



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	



plein

16	
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



z-Gewebe, Polyester
z-wt cloth, polyester
tessuto z, poliester
toile z, polyester
tela z, poliéster

