

4700 sialar 8

AUFBAU

Korn: Siliziumkarbid
Streuart: mechanisch geschlossen
elektrostatisch geschlossen
Bindung: Vollkunstharz

Unterlage: Vulkanfiber 0.84 mm
Vulkanfiber 0.80 mm
Kornbereich: P016 – P320
(exkl. P050, P180, P240, P280)

EIGENSCHAFTEN

Abtragsleistung: sehr hoch

Standzeit: sehr hoch
Stabilität: sehr steif
Einsatz: sehr hart

VORTEILE

- Formbeständigkeit garantiert konstante Schnittgeschwindigkeit
- kantenstabil
- geräuscharm

ANWENDUNGEN

- Reinigen
- Abschleifen von Zunderschichten und Rost
- Gussputzen (Grauguss, Sphäroguss, Temperguss)
- Bearbeiten von Natur- und Kunststein, Beton, Keramik
- Bearbeiten von glasfaserverstärkten Kunststoffen

4700 sialar 8

STRUCTURE

Grit: silicon carbide
Coating: mechanical closed
electrostatic closed
Bonding: resin over resin

Backing: vulcanized fibre 0.84 mm
vulcanized fibre 0.80 mm
Grit range: P016 – P320
(excl. P050, P180, P240, P280)

PROPERTIES

Removal rate: very high

Lifetime: very long
Stability: very rigid
Application: very hard

ADVANTAGES

- dimensional stability guarantees constant cutting speed
- stable edges
- low noise

APPLICATION

- cleaning
- stripping down layers of scale and rust
- deburring of castings (grey, spheroidal, malleable cast iron)
- treatment of natural and synthetic stone, concrete, ceramics
- treatment of glass-fibre-reinforced plastics

4700 sialar 8

COSTRUZIONE

Grana: carburo di silicio
Cosparsione: meccanica chiusa
elettrostatica chiusa
Legante: doppia resina

Supporto: fibra vulcanizzata 0.84 mm
fibra vulcanizzata 0.80 mm
Granulometria: P016 – P320
(escl. P050, P180, P240, P280)

CARATTERISTICHE

Rendimento di asportazione: molto alto

Durata: molto alta
Stabilità: molto rigida
Applicazione: molto forte

VANTAGGI

- la continua stabilità del supporto garantisce una costante velocità di taglio
- rigidità periferica
- silenzioso

APPLICAZIONE

- pulizia
- asportazione di strati di calmina e ruggine
- sbavatura (ghisa grigia, ghisa sferoidale, ghisa temperata)
- lavorazione di pietre naturali e sintetiche, cemento e ceramica
- lavorazione di materie plastiche rinforzate con fibra di vetro

4700 sialar 8

COMPOSITION

Grain: carbure de silicium
Épandage: mécanique fermé
électrostatique fermé
Liant: double résine

Support: fibre vulcanisé 0.84 mm
fibre vulcanisé 0.80 mm
Granulométrie: P016 – P320
(excl. P050, P180, P240, P280)

PROPRIÉTÉS

Taux d'enlèvement: très élevé

Longévité: très longue
Stabilité: très rigide
Application: très dure

AVANTAGES

- pas de déformation de la fibre pour une vitesse de coupe constante
- stabilité de rives
- faible bruit

APPLICATION

- nettoyage
- enlèvement de calamine et de rouille
- ponçage (fonte grise, sphéroïdale, malléable)
- traitement de pierre naturelle et artificielle, béton, céramique
- traitement de résine synthétique, fibre de verre

4700 sialar 8

ESTRUCTURA

Grano: carburo de silicio
Recubrimiento: mecánico cerrado
electrostatico cerrado
Encolado: resina sobre resina

Soporte: fibra vulcanizada 0.84 mm
fibra vulcanizada 0.80 mm
Granulometría: P016 – P320
(excl. P050, P180, P240, P280)

PROPIEDADES

Capacidad de abrasión: muy alta

Vida útil: muy alta
Estabilidad: muy rígida
Aplicación: muy dura

VENTAJAS

- la estabilidad de forma garantiza velocidad constante de corte
- bordes rígidos
- silencioso

APLICACIÓN

- limpieza
- desbaste de cascarilla y óxido
- desbarbado (fundición gris, esférica, maleable)
- tratamiento de piedra natural y sintética, hormigón, cerámica
- tratamiento de plásticos reforzados con fibra de vidrio



Korn
Grit
Grana
Grain
Grano

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

Streuart
Coating
Cosparsione
Épandage
Recubrimiento

mechanisch geschlossen
 mechanical closed
 meccanica chiusa
 mécanique fermé
 mecánico cerrado

elektrostatisch geschlossen
 electrostatic closed
 elettrostatica chiusa
 électrostatique fermé
 electrostático cerrado

16	<input type="checkbox"/>
24	<input type="checkbox"/>
36	<input checked="" type="checkbox"/>
40	<input checked="" type="checkbox"/>
50	
60	<input checked="" type="checkbox"/>
80	<input checked="" type="checkbox"/>
100	<input checked="" type="checkbox"/>
120	<input checked="" type="checkbox"/>
150	<input checked="" type="checkbox"/>
180	
220	<input checked="" type="checkbox"/>
240	
280	
320	<input checked="" type="checkbox"/>
400	
500	
600	
800	
1000	
1200	
1500	
2000	
2500	



plein

16	<input type="checkbox"/>
24	<input type="checkbox"/>
36	<input checked="" type="checkbox"/>
40	<input checked="" type="checkbox"/>
50	
60	<input checked="" type="checkbox"/>
80	<input checked="" type="checkbox"/>
100	<input checked="" type="checkbox"/>
120	<input checked="" type="checkbox"/>
150	<input checked="" type="checkbox"/>
180	
220	<input checked="" type="checkbox"/>
240	
280	
320	<input checked="" type="checkbox"/>
400	
500	
600	
800	
1000	
1200	
1500	
2000	
2500	

Unterlage
Backing
Supporto
Support
Soporte

Vulkanfiber 0.84 mm
 Vulcanized fibre 0.84 mm
 Fibra vulcanizzata 0.84 mm
 Fibre vulcanisé 0.84 mm
 Fibra vulcanizada 0.84 mm

Vulkanfiber 0.80 mm
 Vulcanized fibre 0.80 mm
 Fibra vulcanizzata 0.80 mm
 Fibre vulcanisé 0.80 mm
 Fibra vulcanizada 0.80 mm

