

## 5710 microtec

### AUFBAU

Korn: Siliziumkarbid  
Streuart: geschlämmt  
Bindung: Vollkunstharz

Unterlage: Spezialpolyester-  
folie 75 µm

### EIGENSCHAFTEN

Unterlage: sehr  
gleichmässig  
Finish: sehr gut  
Schliff: feinstpolierend  
Wasserfest: ja  
Zusetzen: gering

### VORTEILE

- nass (und trocken) einsetzbar
- gleichmässige Oberflächengüte
- ausgezeichnete Rautiefenwerte
- sehr genau kalibriertes Korn zum Strukturieren von feinen Oberflächen
- kühlmittelbeständig

### ANWENDUNGEN

- Polieren von Gummi, Kunststoffen und Stein
- Feinstbearbeitung / Mikroschliff von Walzen

## 5710 microtec

### STRUCTURE

Grit: silicon carbide  
Coating: slurry coated  
Bonding: resin over resin  
Backing: special polyester foil 75 µm

### PROPERTIES

Backing: very regular  
Finish: very good  
Cut: ultrafine polishing  
Water-resistant: yes  
Clogging: low

### ADVANTAGE

- may be used wet (and dry)
- regular surface quality
- excellent roughness values
- grit is calibrated very precisely to structure fine surfaces
- resistant to coolant

### APPLICATION

- polishing rubber, plastics and stone
- microfinishing / microsection on rollers

## 5710 microtec

### COSTRUZIONE

Grana: carburo de silicio  
Cosparsione: flottata  
Legante: doppia resina  
Supporto: foglio poliestere speciale 75 µm

### CARATTERISTICHE

Supporto: molto regolare  
Finitura: molto buona  
Taglio: pulitura fina  
Impermeabile: sì  
Intasamento: scarso

### VANTAGGI

- impiego a umido (e secco)
- regolare qualità superficiale
- profondità della scalfittura eccellente
- grana calibrata ad alta precisione per strutturare superfici fini
- resistente ai refrigeranti

### APPLICAZIONE

- pulitura di gomma, materie plastiche rinforzate e pietra
- lavorazione molto fine / micromolatura di cilindri

## 5710 microtec

### COMPOSITION

Grain: carbure de silicium  
Épandage: éluétrié  
Liant: double résine  
Support: feuille polyester spéciale 75 µm

### PROPRIÉTÉS

Support: très régulier  
Finition: très bonne  
Coupe: polissage fin  
Imperméabilité: oui  
Encrassement: faible

### AVANTAGES

- utilisable (à sec et) à l'eau
- régulier état de surface
- profondeur de rayure excellent
- grain calibré avec précision pour le surfaçage de surfaces fines
- résistant aux réfrigérants

### APPLICATION

- polissage de caoutchouc, résine synthétique et pierre
- finition ultrafine / microfinition de cylindres

## 5710 microtec

### ESTRUCTURA

Grano: carburo di silicio  
Recubrimiento: levigado  
Encolado: resina sobre resina  
Soporte: hoja poliéster especial 75 µm

### PROPIEDADES

Soporte: muy regular  
Acabado: muy bueno  
Corte: pulido fino  
Resistente al agua: sí  
Embotamiento: escaso

### VENTAJAS

- se puede usar húmedo (o seco)
- regular calidad de superficie
- profundidad excelente de rascado
- grano calibrado con gran precisión para la estructuración de superficies finas
- resistente a los refrigerantes

### APLICACIÓN

- pulido de goma, plásticos reforzados y piedra
- microacabado / microlijado de cilindros

