XK870J

TOP SIZE

VSM CERAMICS

Kornart	Keramik
Bindung	Vollkunstharz
Farbe	Rot
Trägermaterial	J-Polyester
Flexibilität	Flexibel
Produktions-breite	1.480 mm

Werkstoffe

Super-legierungen · Edelstahl · NE-Metalle · Aluminium

Merkmale

Mittlerer Andruck · Streudichte halboffen · Auch für Nassschliff

Selbstschärfendes Keramikkorn-Schleifband mit glattem Rücken. Überzeugt bei der Bearbeitung sehr harter Oberflächen durch einen aggressiven Schliff und sehr lange Standzeiten. Etwas weniger flexibel als XK870F, jedoch eine sehr gute Alternative für Nassschliff-Anwendungen. XK870J erfreut sich großer Beliebtheit im Vorschliff von Messern.

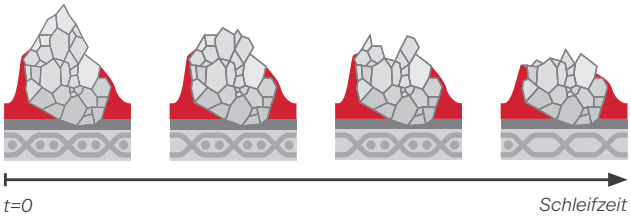
Körnungen:[1)]

16	20	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200
☐	☐	☐	☐	☐	☐	■	■	■	■	■	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Vorteile

- Selbstschärfungseffekt führt zu einer sehr hohen Abtragsleistung dank stetig neuentstehender scharfer Kornspitzen
- Kühler Schliff und Verlängerung der Standzeiten durch die schleifaktive Zusatzschicht VSM TOP SIZE
- Hohe Verschleißfestigkeit
- Hoch belastbar

Kornabbauverhalten



Aufgrund der mikrokristallinen Kornstruktur der **VSM CERAMICS** Serien baut sich das Keramikkorn beim Schleifprozess definiert ab und erzeugt dadurch immer wieder neue, scharfe Schneidkanten.

VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG
Siegmundstraße 17 · 30165 Hannover · Germany
T +49 511 3526 478 · F +49 511 3521 315
vertrieb@vsmabrasives.com · **www.vsmabrasives.com**

MADE IN GERMANY

[1)] Weitere Körnungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

P/XK870J/03.WW/02.23/de/1