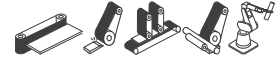


XK733X **ALU-X**



VSM CERAMICS

Kornart	Keramik
Bindung	Vollkunstharz
Farbe	Weiß
Trägermaterial	X-Polyester
Flexibilität	Robust
Produktionsbreite	1.480 mm



Werkstoffe



Merkmale



XK733X ist führend bei der Bearbeitung von Aluminium und NE-Metallen. Die Zusatzschicht ALU-X und die halboffene Streuung führen zu einer reduzierten Spananhaftung und optimierter Spanabfuhr. Zudem sorgt fett- und ölfreies Schleifen für einen sauberen Arbeitsplatz.

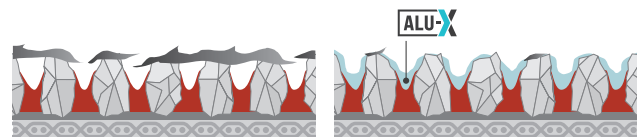
Körnungen:¹⁾



Vorteile

- > Selbstschärfungseffekt führt zu einer sehr hohen Abtragsleistung dank stetig neuentstehender scharfer Kornspitzen
- > Die Zusatzschicht ALU-X verringert die Spananhaftung und somit das Zusetzen des Schleifmittels deutlich
- > Verringerte Spananhaftung verlängert die Standzeit – das führt zu weniger Werkzeugwechseln und damit zur Erhöhung der Produktivität
- > Hohe Verschleißfestigkeit

Die ideale Bearbeitung von NE-Metallen



Konventionelles Schleifmittel: Späne bleiben an den Kornspitzen haften, das Schleifmittel setzt sich zu.

Die Zusatzschicht VSM ALU-X verringert deutlich das Anhaften. Das Schleifmittel kann länger genutzt werden.

NE-Metalle wie Aluminium, Bronze und Kupfer sind anspruchsvolle Werkstoffe, die das Schleifmittel leicht zusetzen können. Die Zusatzschicht **VSM ALU-X** verringert die Spananhaftung und somit das Zusetzen des Schleifmittels. Die Standzeit wird daher maßgeblich verlängert und sichergestellt, dass auch nach längerer Benutzung ein hoher Abtrag erzielt wird.

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



¹⁾ Weitere Körnungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.