Produktdatenblatt

Fiberscheiben



XF733





VSM STEARAT Plus



Kornart	Keramik
Bindung	Vollkunstharz
Farbe	Weiß
Trägermaterial	Vulkanfiber
Produktionsbreite	1.480 mm





Merkmale





Werkstoffe





Made in Germany

Verbesserte Spanabfuhr führt zu längerer Standzeit und hoher Abtragsleistung. Insbesondere beim Schleifen von Aluminium und NE-Metallen. Das offen gestreute Keramikkorn mit Selbstschärfungseffekt überzeugt zudem durch einen aggressiven Schliff.

Körnungen:1)

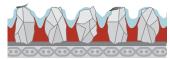
16	20	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200

Vorteile

- > Selbstschärfungseffekt führt zu einer sehr hohen Abtragsleistung dank stetig neuentstehender scharfer Kornspitzen
- > Die Zusatzschicht STEARAT Plus 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
- > Formbeständiger Vulkanfiberträger

Wirkungsweise von STEARAT Plus





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

VSM STEARAT Plus: Die Zusatzschicht verringert das Anhaften, das Schleifmittel kann länger genutzt werden.

Die antiadhäsive Zusatzschicht STEARAT Plus optimiert die Zerspanleistung bei weichen Materialien wie Aluminium und anderen NE-Metallen, indem es die Anhaftung des Materials am Schleifkorn vermeidet.





















VSM · Vereinigte Schmirgelund Maschinen-Fabriken AG

Siegmundstraße 17 · 30165 Hannover · Germany T+49 511 3526 478 · F+49 511 3521 315 vertrieb@vsmabrasives.com · www.vsmabrasives.com