

# XF885

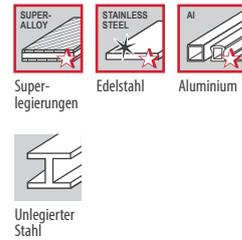


## VSM CERAMICS Plus



<b>Kornart</b>	Keramik
<b>Bindung</b>	Vollkunstharz
<b>Farbe</b>	Rot-braun
<b>Trägermaterial</b>	Vulkanfiber
<b>Produktionsbreite</b>	1.470 mm

### Werkstoffe

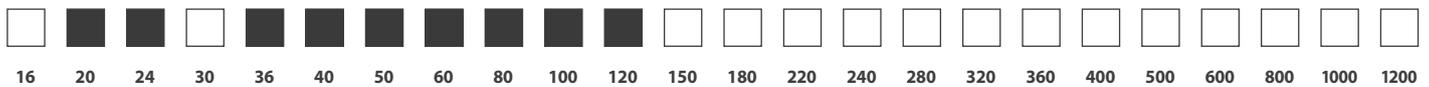


### Merkmale



CERAMICS Plus trifft TOP SIZE: XF885 verfügt über mikrokristallines Keramik Korn mit optimiertem Selbstschärfungseffekt. Mit der schleifaktiven Zusatzschicht ist die Fiberscheibe optimiert für die Bearbeitung von Superlegierungen, Edelstählen oder Aluminium und überzeugt durch einen aggressiven, aber kühlen Schliff bei sehr langen Standzeiten. Die nochmals verbesserte Leistung erzielt sehr hohen Materialabtrag beim Anfasen oder der Schweißnahtbearbeitung.

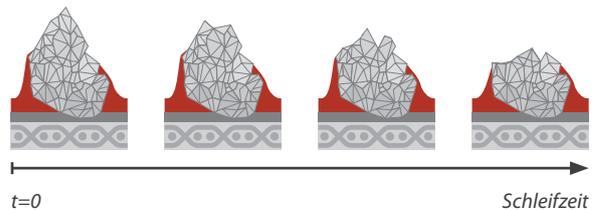
### Körnungen:<sup>1)</sup>



## Vorteile

- > Optimierter Selbstschärfungseffekt führt zu sehr hohem Abtrag dank stetig neuentstehender scharfer Kornspitzen
- > Kostenersparnis beim Schleifen hochlegierter Stähle dank maximalem Abtrag
- > Extrem lange Standzeit
- > Hohe Verschleißfestigkeit
- > Spezialbindung für handgeführte Maschinen
- > Formbeständiger Vulkanfiberträger
- > Kühler Schliff und Verlängerung der Standzeiten durch die schleifaktive Zusatzschicht VSM TOP SIZE

## Kornabbauverhalten



Aufgrund der optimierten, mikrokristallinen Kornstruktur der **VSM CERAMICS Plus** Serien baut sich das Keramik Korn 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](http://www.vsmabrasives.com)

<sup>1)</sup> Weitere Körnungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.