

# KK791Y



## VSM COMPACTGRAIN Plus



|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| <b>Kornart</b>           | Aluminiumoxid Granulat |
| <b>Bindung</b>           | Vollkunstharz          |
| <b>Farbe</b>             | Rot-braun              |
| <b>Trägermaterial</b>    | Y-Polyester            |
| <b>Flexibilität</b>      | Sehr robust            |
| <b>Produktionsbreite</b> | 1.090 mm               |

### Werkstoffe



### Merkmale



Neueste Generation von Langzeitschleifmitteln, entwickelt für Anwendungen mit mittlerem Anpressdruck. Ideal geeignet für Flachsleif-Operationen oder dem Pendelschleifen von geschweißten Rohren. Besonders bei der Bearbeitung weicher Stahlsorten wird ein einheitlicheres Schliffbild sowie eine gleichmäßigere Oberflächenrauigkeit erzielt.

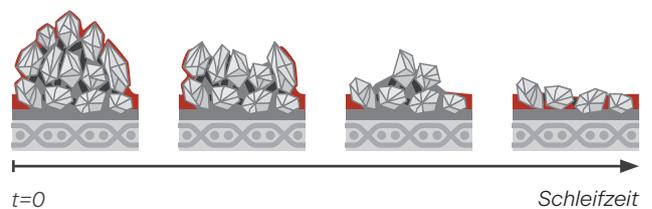
### Körnungen:<sup>1)</sup>



### Vorteile

- > Vielfach verlängerte Standzeit der Bänder führt zu höherer Produktivität
- > Einheitliche Oberflächengüte mit einem gleichmäßigen Schliffbild und konstantem Abtrag, insbesondere bei Rundschliffanwendungen
- > Eine verbesserte Kornhaftung garantiert die volle Ausnutzung des Granulats
- > Weniger Werkzeugwechsel reduzieren die Schleifkosten und ermöglichen eine erhöhte Prozessstabilität

### Kornabbauverhalten



Bei den **VSM COMPACTGRAIN Plus** Serien führen eine optimierte Kornreserve sowie verbesserte Bindungseigenschaften zu einer gleichmäßigeren Abnutzung. So kann das Granulat bis auf das Trägermaterial vollständig genutzt werden.

**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> P = Kategorisierung nach FEPA-Standard. Weitere Körnungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.