



# Produkt-Info

## Keramikkornkörper ERSTA beschichtet Artikel-Nr. 052 J

<b>Trägermaterial</b>	Leichtes J-Baumwollgewebe
<b>Bindung</b>	Vollkunstharz mit <b>Spezialbeschichtung</b>
<b>Kornart</b>	Keramik / Korund
<b>Streuung</b>	Leicht offen
<b>Körnungen</b>	280, 220 - 60
<b>Fertigungsbreite</b>	1.400 mm
<b>Formstücke</b>	Bänder
<b>Einsatzgebiete</b>	<p>Für Anwendungen mit verhältnismäßig hohem Anpressdruck, bei denen sowohl eine gute Abtragsleistung als auch eine gewisse Flexibilität zum Ausschleifen von Radien größer als 5 mm erforderlich ist, wie z.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Mittelgroße, stark konturierte Teile (kleine Turbinenschaufeln)</li> <li><input type="checkbox"/> Schweißnahtbearbeitung von Robotern an Massenteilen</li> <li><input type="checkbox"/> Überschleifen von Oberflächen mit gleichzeitigem Ausschleifen von Fehlern</li> </ul>
<b>Merkmale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Leichte J-Baumwollgewebe-Unterlage</li> <li><input type="checkbox"/> Vollkunstharzbindung mit <b>Spezialbeschichtung</b></li> <li><input type="checkbox"/> Keramikkorn / Korundkorn</li> </ul>
<b>Vorteile</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Gute Anpassungsfähigkeit</li> <li><input type="checkbox"/> Gute Verankerung des Schleifkorns Die Spezialbeschichtung vermindert die Wärmeentwicklung am Band und am Schleifgut</li> <li><input type="checkbox"/> Hohe Härte und Zähigkeit Mikrobruchverhalten fördert Neuschneidenbildung = Selbstschärfung</li> </ul>
<b>Nutzen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vielseitig einsetzbar</li> <li><input type="checkbox"/> Hohe Langlebigkeit</li> <li><input type="checkbox"/> Sehr gute Standzeiten Verbesserte Oberflächengüte = geringere Rauhtiefen</li> </ul>

[www.starcke.de](http://www.starcke.de)

Metall

Auto-  
lack

Holz

Farbe