



## Degussit-Oxidkeramik Feinschleiffeile, dreikant, Länge×Breite (Feinheitsgrad): 100X6Fmm



### Bestelldaten

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 558950 100X6F |
| GTIN          | 4045197407313 |
| Artikelklasse | 53D           |

### Beschreibung

#### Ausführung:

Die außergewöhnlich hohe Härte aus hochgesinterter, bindemittelfreier Aluminiumoxid-Keramik verleiht den Feinschleifwerkzeugen eine vorzügliche Kanten- und Profilbeständigkeit (Synthetischer Rubin) für eine ausgezeichnete Oberflächengüte.

Sinterrubin Feinschleif**feilen** in den Körnungen: **fein (F)** (Ra ca. 1  $\mu$ , entspricht etwa Körnung 2000).

#### Verwendung:

Für Präzisionsarbeiten im Werkzeug- und Formenbau, in der Feinmechanik, optischen und Glasindustrie, Porzellanherstellung usw. Zum Anbringen von Fasen, zum Einkerbigen und für Formveränderungen.

### Technische Beschreibung

|               |             |
|---------------|-------------|
| Breite        | 6 mm        |
| Feinheitsgrad | fein        |
| Körnung       | 2000        |
| Länge         | 100 mm      |
| Serie         | Degussit®   |
| Schleifmittel | Sinterrubin |
| Form          | dreikant    |
| Produktart    | Abziehfeile |

**Anwenderdaten**

|                                | <b>Eignung</b>   | <b>V<sub>c</sub></b> | <b>ISO-Code</b> |
|--------------------------------|------------------|----------------------|-----------------|
| Alu Mg                         | geeignet         |                      |                 |
| Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>  | geeignet         |                      |                 |
| Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         |                      |                 |
| Stahl < 55 HRC                 | geeignet         |                      |                 |
| Stahl < 60 HRC                 | geeignet         |                      |                 |
| Stahl < 67 HRC                 | geeignet         |                      |                 |
| Hartmetall (HM)                | geeignet         |                      |                 |
| INOX                           | geeignet         |                      |                 |
| Ti                             | geeignet         |                      |                 |
| GG(G)                          | geeignet         |                      |                 |
| CuZn                           | geeignet         |                      |                 |
| Kunststoff, GFK                | geeignet         |                      |                 |
| Stein                          | bedingt geeignet |                      |                 |
| Uni                            | geeignet         |                      |                 |
| nass maximal                   | geeignet         |                      |                 |
| trocken                        | bedingt geeignet |                      |                 |