



## Degussit-oxidkeramik finslipningsfilar, fyrkant, längd × bredd (finhetsgrad): 120X13Fmm



### Beställningsdata

|              |                |
|--------------|----------------|
| Ordernummer  | 558955 120X13F |
| GTIN         | 4045197407306  |
| Artikelklass | 53D            |

### Beskrivning

#### Utförande:

Den enastående hårdheten från den högsintrade, bindemedelfria aluminiumoxidkeramiken ger finslipnings-verktygen en mycket god kant- och profilhållfasthet (syntetisk rubin) vilket medger en fantastisk ytkvalitet.

Sinterrubin finslipnings**filar** i kornstorlekarna: **medel (M)** (Ra ca 10 µ, motsvarar ungefär kornstorlek 600), **fin (F)** (Ra ca 1 µ, motsvarar ungefär kornstorlek 2000). **fin (F)** (Ra ca. 1 µ, motsvarar ung. kornstorlek 2000).

#### Användningsdata:

För precisionarbeten inom verktygs- och formtillverkning, finmekanik, optik- och glasindustri, porslinstillverkning etc. För fasning, spår och formförändringar.

### Teknisk beskrivning

|             |             |
|-------------|-------------|
| Längd       | 120 mm      |
| Kornstorlek | 2000        |
| Bredd       | 13 mm       |
| finhetsgrad | fin         |
| Serie       | Degussit®   |
| Slipmedel   | Sinterrubin |
| Form        | fyrkant     |

Produktslag

Brynfil

**Användardata**

|                               | Lämplighet     | V <sub>c</sub> | ISO-kod |
|-------------------------------|----------------|----------------|---------|
| Alu Mg                        | lämplig        |                |         |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>  | lämplig        |                |         |
| Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup> | lämplig        |                |         |
| Stål < 55 HRC                 | lämplig        |                |         |
| Stål < 60 HRC                 | lämplig        |                |         |
| Stål < 67 HRC                 | lämplig        |                |         |
| Hårdmetall (HM)               | lämplig        |                |         |
| INOX                          | lämplig        |                |         |
| Ti                            | lämplig        |                |         |
| GG(G)                         | lämplig        |                |         |
| CuZn                          | lämplig        |                |         |
| Plast, glasfiberarmerad plast | lämplig        |                |         |
| Sten                          | mindre lämplig |                |         |
| Uni                           | lämplig        |                |         |
| vått maximal                  | lämplig        |                |         |
| torrt                         | mindre lämplig |                |         |