

Hardmetal Grade

Hartmetallsorte

WP35S

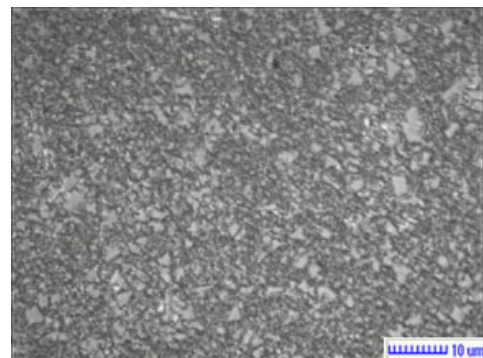
Physical and metallurgical properties

Physikalische und metallurgische
Eigenschaften

Composition

Zusammensetzung

Co 12,0 %



Density

Dichte

11,4 ± 0,1 g/cm³

Hardness

Härte

1550 ± 50 HV30
91,6 ± 0,3 HRA

TRS

TRS

2200 N/mm² (Mpa)

Sintered WC Grain Size

WC Korngröße

1,0 ~ 1,2 µm
Fein / Fine

*Guideline / *Richtwert