

WÄRMEBEHANDLUNG

Hochleistungswerkstoffe für die Kaltarbeit

Leistungen:

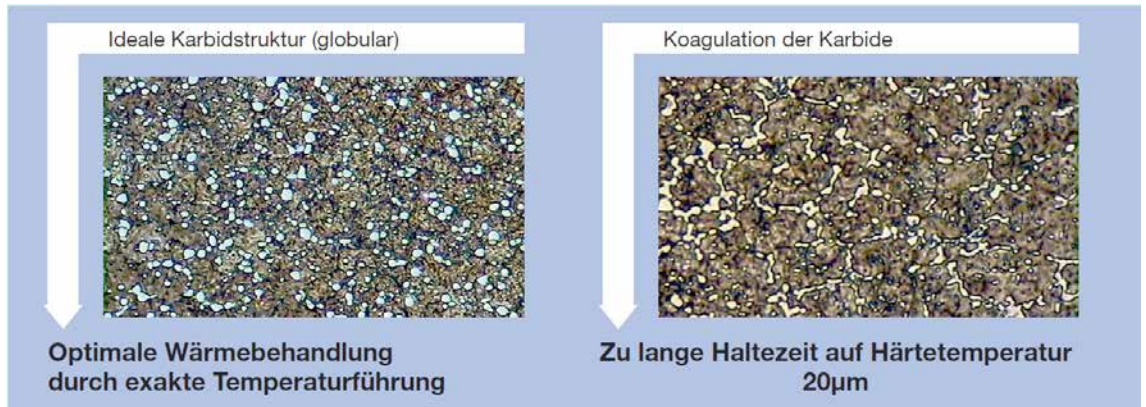
- Kundenspezifische Chargen
- Individuelle Beratung
- Risikobetrachtung von Werkzeugen
- Speziell ausgebildetes Fachpersonal
- Beste Kombinationsmöglichkeiten in Bezug auf Anlagen und Werkstoffe
- Leistungsoptimierte Chargierung
 - » Werkstoffabhängig
 - » Querschnittsabhängig
- Kundenindividuelle Logistik
- Optimierte Terminabläufe

Unsere erweiterten Kapazitäten im Bereich Wärmebehandlung ermöglichen den Ausbau und die Stärkung unserer Kernkompetenzen. Die hohe Gesamtkapazität sorgt für kurze Lieferzeiten und eine kalkulierbare Terminplanung.

In der Produktlinie für Hochleistungswerkstoffe für die Kaltarbeit bieten wir auf Wunsch eine optimal auf das Werkzeug und die Anwendung abgestimmte Vakuumwärmebehandlung für spätere Oberflächenbehandlungsverfahren – die Kunden profitieren von maßgeschneiderten Lösungen.

Hochsensible Wärmebehandlung von PM-Werkstoffen

Beispiel: PMD M4



HÄRTE & ZÄHIGKEIT

Anwendungsgebiete:

- Schneidwerkzeuge
- Stempel
- Zieh- und Biege-
werkzeuge
- Fließpresswerkzeuge
- Erodierblöcke
- Walzwerkzeuge



Werkstoff: 1.3343



Werkstoff: CPOH Plus



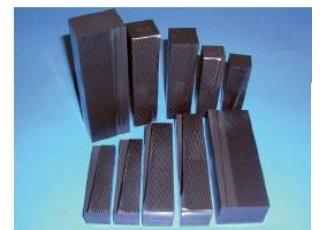
Werkstoff: 1.2379



Werkstoff: WP7V



Werkstoff: CPR



Werkstoff: 1.3247