

INFINIDENT

SOLUTIONS



NP SLM eco (CoCr)

Der günstigste Einstieg in das
Lasersinterverfahren

WAK (25 – 500°C)*

$14,5 \cdot 10^{-6} \cdot K^{-1}$

VICKERS*

min. 320 HV

NP SLM eco (CoCr)



Best.-Nr. 001-8354DE

INDIKATIONEN

Kronen- und Brückengerüste im Front- und Seitenzahnbereich (auch Vollkiefer) mit maximal vier Zwischengliedern.

VORTEILE

- + Homogen und passgenau
- + Hohe Festigkeit
- + Weiterverarbeitung wie gegossene Gerüste
- + Beryllium- und cadmiumfrei, dadurch hohe Biokompatibilität

HINWEISE

Der WAK-Wert von NP SLM eco ist ideal auf die Verblendkeramiken der meisten Hersteller abgestimmt. Die Verblendung kann mit Ihren gewohnten Keramikmassen für Nichtedelmetall-Legierungen erfolgen. Bitte beachten Sie stets die Verarbeitungsanleitung des jeweiligen Herstellers.

Bitte beachten Sie, dass Restaurationen aus NP SLM eco eine Bearbeitungszeit von 48h erfordern und lediglich von Support-Resten befreit wurden. Es verbleibt demnach Nachbearbeitungsaufwand im Dentallabor.

ZUSAMMENSETZUNG*

| | |
|--------|---------------|
| Co | 61,8 – 65,8 % |
| Cr | 23,7 – 25,7 % |
| W | 4,9 – 5,9 % |
| Mo | 4,6 – 5,6 % |
| Andere | <1,0 % |

* Typische Werkstoff-Eigenschaften.
Es gelten die veröffentlichten Angaben des jeweiligen Materialherstellers.