# FDI®- BESCHICHTUNGEN

## Anwendungs- / Ausführungsdatenblatt

### EXTREMPANZERUNG

**FDI®** Beschichtungstyp: **HC**

Härte min.: 3000 HV

Porösität: Keine

Aufmischung: ≤ 1%

Dicke: 1 – 3 mm

Metallurgischer Verbund mit Grundmaterial

---

max. Bauteilgröße:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Rotationsteile: | ∅ 950 mm | Länge: | 3000 mm |
| | Gewicht: | | max. 1000 kg |
| Flächenteile: | 1000 x 3000 mm | | |
| | Gewicht: | | max. 1000 kg |

---

Grundmaterial: schweißbare Stähle und Edelstähle

---

Die Prospektangaben beruhen auf jahrzehntelangen Erfahrungen in der Herstellung und Anwendung von schleißarmen Werkstoffen. Trotzdem können unbekannte Parameter und Bedingungen beim praktischen Einsatz allgemeingültige Aussagen erheblich einschränken, so daß es praktischer Versuche beim Anwender selbst bedarf. Wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten unserer Produkte können wir deshalb keine Gewährleistung und Haftung für die Richtigkeit unserer Empfehlungen im Einzelfall übernehmen. © Alle Rechte vorbehalten.

**FDI®** und **FDI-DICHTUNGEN®** sind eingetragene Marken der Friedrich GmbH.



**FRIEDRICH** GmbH - Höffgeshofweg 2 - 47807 Krefeld, Germany - www.fdi-dichtungen.com
Tel.: ++49-(0)2151-835770 - Fax: ++49-(0)2151-835777 - e-mail: info@fdi-dichtungen.com

FDI HC 01-2018 031