

Produktdaten

Abriebfeste Beschichtung mit Keramikfüllstoffen zum Schutz von Oberflächen vor Erosionskorrosion

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ist eine streichbare, hochfeste 2K-Beschichtung zum Schutz von Metalloberflächen und bietet ausgezeichnete Beständigkeit gegen Erosionskorrosion unter Eintauchbedingungen bis zu 60 °C.

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal):

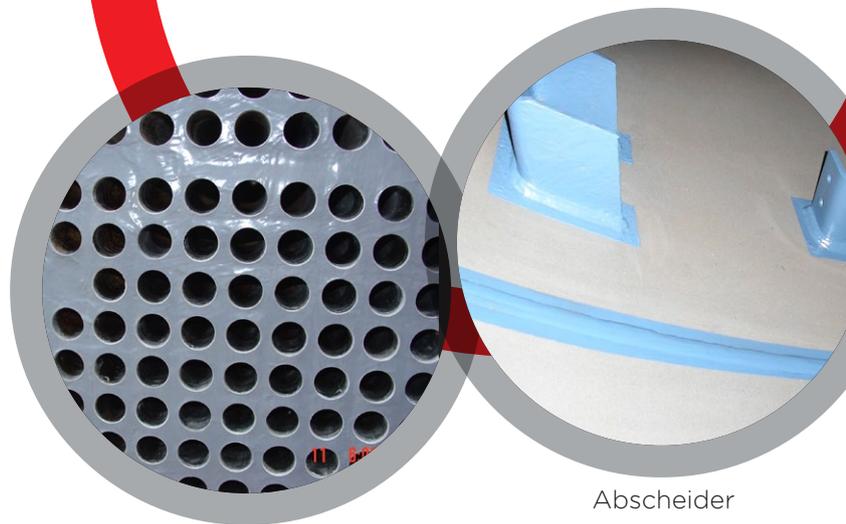
- Vereinfacht die Instandhaltung
- Reduziert den Ersatzteilbedarf
- Schützt vor Erosionskorrosion
- Verlängert die Lebensdauer

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) kann ohne Spezialwerkzeuge aufgetragen werden und zeichnet sich durch dauerhafte Adhäsion auf einer Vielzahl von Substraten aus. Diese verschleißfeste Beschichtung schützt hervorragend gegen Korrosion und ist äußerst beständig gegen unterschiedlichste Chemikalien.

Dieses Produkt kann auch zum Unterfüttern und zum Herstellen von Lagersitzen injiziert oder als hochfestes Fügemitel verwendet werden.

Belzona 1321

Ceramic S-Metal

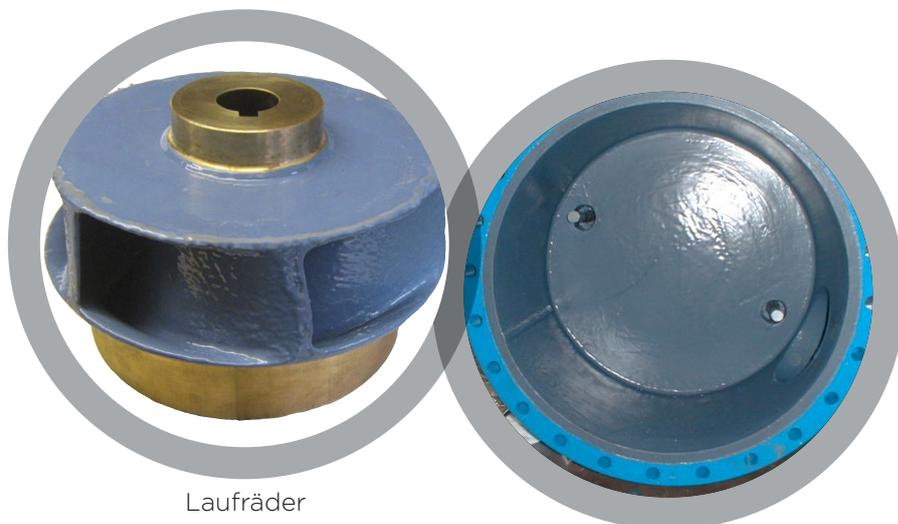


Wärmetauscher

Abscheider

Typische Anwendungsbeispiele für Belzona 1321 (Ceramic S-Metal):

- Kreispumpen
- Ventile
- Vakuumpumpen
- Prozessbehälter
- Gaswäscher
- Wärmetauscher
- Laufräder
- Flanschflächen
- Rohrbögen
- T-Stücke
- Kortdüsen
- Wasserkästen
- Antriebswellen
- Bugstrahlruder
- Ruderlager



Laufräder

Wasserkästen

www.belzona.de

Belzona bietet die Lösung für Ihren Reparatur- und Wartungsbedarf.


BELZONA[®]
Repair • Protect • Improve

Belzona 1321 ist:

Unkompliziert

- Kann per Pinsel oder Applikator aufgetragen oder injiziert werden
- Keine Spezialwerkzeuge erforderlich
- Anmischen in bedarfsgerechten Mengen

Sicher im Gebrauch

- Keine Brandgefahr dank Aushärtung bei Raumtemperatur
- Ausgezeichnete elektrische Isoliereigenschaften
- Lösemittelfrei

Vielseitig in der Anwendung

- Volumenbeständig - dank schrumpfungsfreier Aushärtung sind hochpräzise Abformungen möglich
- Haftet dauerhaft auf fast allen festen Substraten, einschließlich Stahl, Aluminium, Kupfer, Messing und glasfaserverstärkten Kunststoffen

Dauerhaft im Einsatz

- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Abrasion und Erosionskorrosion
- Hervorragende Chemikalienbeständigkeit
- Hohe Druckfestigkeit
- Korrosionsbeständig

Belzona 1321

Ceramic S-Metal



Flanschflächen

Für weitere ausführliche Informationen setzen Sie sich bitte mit Ihrem lokalen Belzona® Vertragshändler in Verbindung.

QUALITÄTSPRODUKTE - TECHNISCHER SUPPORT

Das Belzona Produktsortiment wird nach strengen Qualitäts- und Umweltkontrollrichtlinien hergestellt, die die international anerkannten Anforderungen von **ISO 9001:2008** und **ISO 14001:2004** erfüllen.

Belzona hat ein globales Vertriebsnetz mit über 140 Vertragshändlern in 120 Ländern. Ihr Servicepartner vor Ort unterstützt Sie mit geschulten Beratern, die die Aufgabenstellungen analysieren, eine Lösung empfehlen und die Anwendungen überwachen. Er bietet Service und Beratung rund um die Uhr!



ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Gemäß einem ISO 9000
Qualitätsmanagementsystem hergestellt


BELZONA[®]
Repair • Protect • Improve