Produktdaten

Dauerhafte und abriebfeste Elastomersysteme

Belzona® 2111/2121/2131 (D&A Elastomer Systems) sind besonders beständige und abriebfeste 2K-Elastomersysteme zur Reparatur und für den Wiederaufbau oder die Herstellung von Gummibauteilen.

Belzona® 2111/2121/2131 (D&A Elastomer Systems):

- Reduzieren den Ersatzteilbedarf
- Verlängern die Lebensdauer
- Schützen vor Erosionskorrosion

Belzona® 2111/2121/2131 (D&A Elastomer Systems) können ohne Spezialwerkzeuge aufgetragen werden und haften auf einer Vielzahl von Substraten.

Diese vielseitigen Systeme zeichnen sich durch ausgezeichnete Beständigkeit gegen Verschleiß, Abrieb und atmosphärische Erosion sowie hohe Elastizität, außergewöhnliche mechanische Festigkeit und hervorragende Dehnbarkeit und Rissfestigkeit aus.

Belzona® 2100er Serie
D&A Elastomer Systems
2111/2121/2131



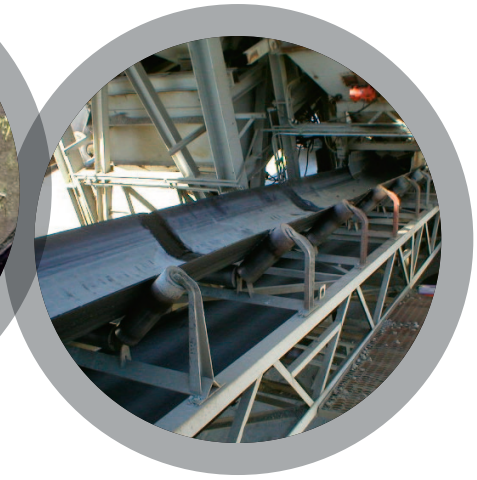
Führungslager



Pumpen



Schiffsfender



Förderbänder

Typische Anwendungsbeispiele für Belzona® 2111/2121/2131 (D&A Elastomer Systems):

- Pumpen
- Membranen
- Antriebskupplungen
- Flexible Formen
- Stoßdämpfer
- Führungslager
- Gummibeschichtungen
- Dichtungen
- Entgratungsmaschinen
- Schiffsfender
- Filtergehäuse
- Förderbänder

Belzona® 2111/2121/2131 sind:

Unkompliziert

- Einfach zu mischen und aufzutragen
- Keine Spezialwerkzeuge erforderlich
- Lange Haltbarkeit

Sicher im Gebrauch

- Keine Brandgefahr dank Aushärtung bei Raumtemperatur

Vielseitig in der Anwendung

- Kleine oder große Bereiche können in einem Arbeitsgang bearbeitet werden
- Guter elektrischer Widerstand
- Haftet dauerhaft auf einer Vielzahl von Substraten, u. a. Naturkautschuk, Nitril, Neopren®, Polyurethan, SBR, PVC, Stahl, Kupfer, Aluminium und Beton

Dauerhaft im Einsatz

- Hervorragende Schlag- und Abriebfestigkeit
- Ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit
- UV- und Witterungsbeständigkeit
- Hervorragende mechanische Festigkeit
- Hohe Elastizität

In drei verschiedenen Viskositätsgraden erhältlich:

Belzona® 2111 (D&A Hi-Build Elastomer): Pastöses Material für den Wiederaufbau von Bauteilen, auch über Kopf.

Belzona® 2121 (D&A Hi-Coat Elastomer): Thixotropes Material gegen Abrieb und Chemikalienangriffe.

Belzona® 2131 (D&A Fluid Elastomer): Flüssiges Material zum Gießen präziser Gummibauteile.

Belzona® 2100er Serie

D&A Elastomer Systems

2111/2121/2131



Dichtungen

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!

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

Gemäß einem ISO 9000
Qualitätsmanagementsystem hergestellt

BELZONA®
Repair • Protect • Improve

Copyright © Belzona International Limited 2012