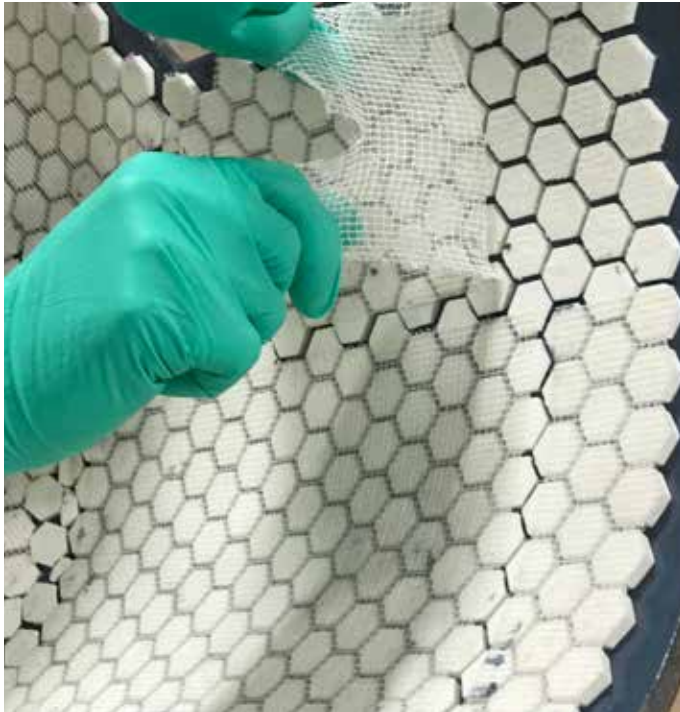


Hochbeständiges System zum Schutz vor extremem Abrieb

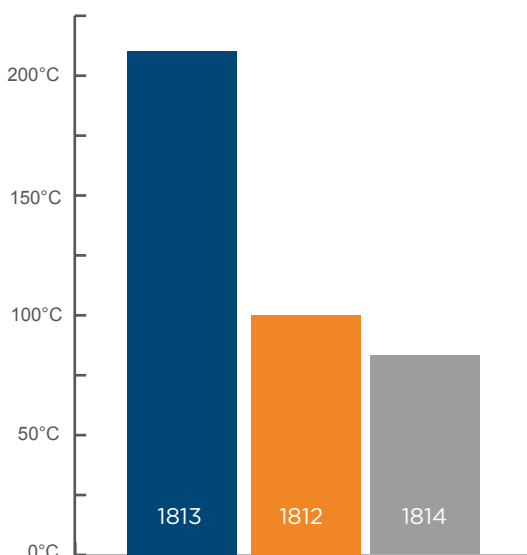


Belzona 9811 ist eine Aluminiumoxid-Fliesenmatte, die leicht zu verlegen ist, um eine strapazierfähige, abriebfeste Auskleidung zu erhalten, die sich an verschiedenste Konturen anpasst. Belzona bietet für die verschiedenen Betriebsbedingungen und Untergrundgeometrien eine Vielzahl von Werkstoffen zur Verklebung und Verfugung von Fliesen.

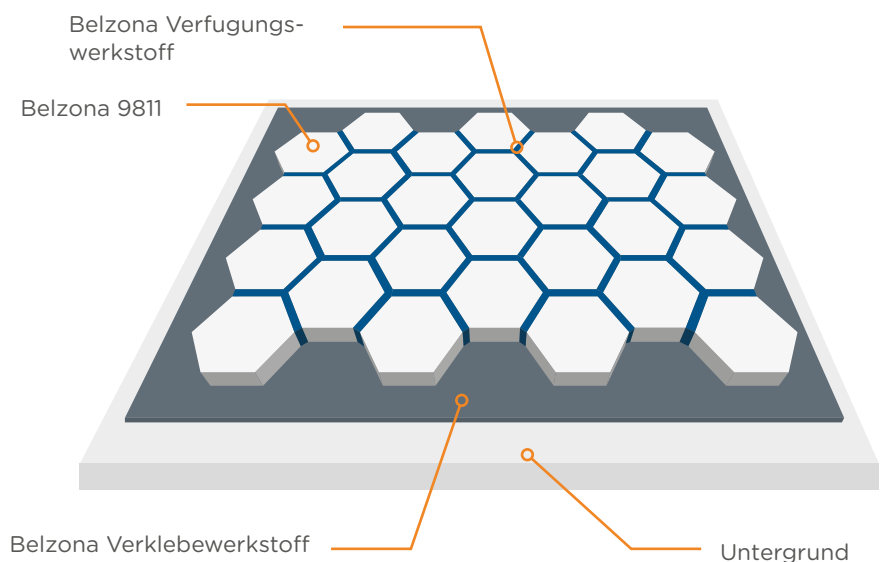
Die Aluminiumoxid-Fliesen werden aus einem extrem reinen mikrokristallinen Aluminiumoxid hergestellt, das bei hohen Temperaturen geschmolzen wird. Das zur Herstellung der Fliesen verwendete Aluminiumoxid hat den Härtegrad 9 auf der Mohs-Skala.

Die Fliesen sind auf Matten befestigt, um die Installation zu erleichtern. Die Packungsgrößen variieren je nach Standort. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Belzona-Vertreter nach dem Abdeckungsbereich und der Packungsgröße.

BELZONA VERFUGUNGS- WERKSTOFFWÄHLER



WIE ZU VERWENDEN



Hauptvorteile:

(In Verbindung mit Produkten der Belzona-Serie 1000)

● Einfach

- Keine Spezialwerkzeuge erforderlich
- Praktische Ausführung für einen schnellen und einfachen Auftrag

● Sicher

- Keine Brandgefahr dank Aushärtung bei Umgebungstemperatur
- Lösungsmittelfrei
- Kein Staub

● Vielseitig

- Kein Schwund, keine Dehnung oder Verformung
- Für viele geometrische Formen geeignet
- Haftung auf den meisten starren Untergründen, beispielsweise Stahl und Gusseisen

● Effektiv

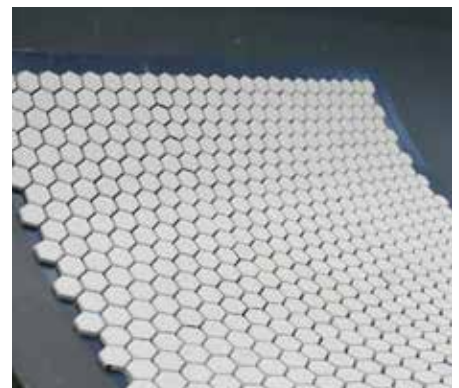
- Hohe Verschleißbeständigkeit
- Breiter Betriebstemperaturbereich
- Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Chemikalien
- Korrosionsbeständig

Anwendungsbereiche:

- | | |
|-----------------|---------------------|
| • Zentrifugen | • Laufräder |
| • Rutschen | • Mischbehälter |
| • Zyklone | • Düsen |
| • Ablenkplatten | • Rohrbögen |
| • Trichter | • Verschleißplatten |



Gebogene Platte vor dem Auftragen

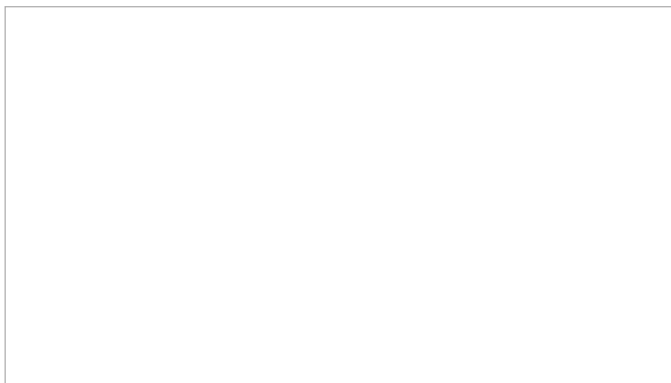


Mit Belzona 1321 verklebte Belzona 9811 Aluminiumoxid-Fliesen



Belzona 1814 zur Verfüllung

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Belzona-Ansprechpartner vor Ort.



QUALITÄTSPRODUKTE - TECHNISCHER SUPPORT

Belzona-Produkte werden unter Einhaltung der Qualitätsmanagement-Zertifizierung nach ISO 9001 hergestellt.

Belzona verfügt über ein weltweites Vertriebsnetz mit über 140 Vertriebspartnern in 120 Ländern. Lokale Unterstützung erhalten Sie durch einen geschulten technischen Berater, der das Problem analysiert, eine Lösung empfiehlt und auf der Baustelle rund um die Uhr die Anwendung überwacht und berät.