

## KLB-SYSTEM

### Dichtband DB 1200

Gewebearmiertes, elastifiziertes Abdichtband auf NBR-Kautschuk Basis in Kombination mit KLB-SYSTEM ABDICHTUNG CW 510 und CW 512 für Nassräume der Wassereinwirkungsklasse W3-I nach DIN 18534

#### Verpackung

| Artikelnummer | Verpackung Import | Inhalt  |
|---------------|-------------------|---------|
| ZG9030-00     | Rolle             | 1,00 RI |



#### Produkteigenschaften

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Gewicht                   | 2,000 kg                    |
| Produktgröße/Produktlänge | Rolle 50 lfm., Breite 12 cm |
| Versandereinheit/Stück    | 1                           |

#### Produktbeschreibung

Gewebearmiertes, elastisches Dichtband auf NBR-Kautschuk-Basis mit beidseitig überstehendem Geweberand. Das Dichtband hat ein gutes Rückstellvermögen und ist verträglich mit lösemittelfreien KLB-Epoxidharzen, KLB-Polyurethanharzen und gängigen Fugendichtstoffen.

Zur Aufnahme von Bewegungen bei rissgefährdeten Übergängen in der Verbundabdichtung zwischen unterschiedlichen Bauteilen. (z.B. Wand / Boden, Wand / Wand oder Andichten an Flansche von Abläufen und Durchdringungen. In Kombination mit **KLB-SYSTEM ABDICHTUNG CW 510** und **CW 512** und weitere KLB-Abdichtungsmaterialien geprüft nach DIN 18534 (W3-I) und EAD 030352-00-0503 (ehemals ETAG 022) und nach den "Prüfgrundätzen Abdichtung im Verbund unter Nutzflächen" (PG-AIV-N). Ebenfalls geeignet in Kombination mit **KLB-SYSTEM EPOXID EP 290 Flex**. Das Dichtband **DB 1200** lässt sich nicht mit lösemittelhaltigen Produkten und PMMA-Beschichtungen kombinieren.

#### Untergrund

Die Untergrundvorbereitung ist von Untergrundart, -beschaffenheit und dem vorgesehenem Abdichtungssystem abhängig. Untergrund wie z.B. Beton oder Zementestrich mechanisch, z.B. mittels Kugelstrahlen, vorbereiten und absaugen. Als geeignete Grundierung ist z.B. **EP 58** oder **EP 53 Spezialgrund AgBB** nach Vorschrift aufzubringen und abzusanden. Ggf. je nach Untergrundrauigkeit vor dem Absanden optionales Durchführen einer Ausgleichspachtelung mit Grundierung und **KLB-Mischsand 2/1** im Mischungsverhältnis 1 : 0,8 bei einem Verbrauch von ca. 0,6 bis 1,2 kg/m<sup>2</sup> Mischung. Kratzspachtelung offen absanden mit Quarzsand 0,3/0,8 mm. Nach Härtung der Grundierung bzw. Kratzspachtelung wird ein ca. 5 cm über das Dichtband hinausgehender Wand-/Boden-Streifen mit **KLB-SYSTEM ABDICHTUNG CW 510** oder **CW 512** eingestrichen. Weitere Vorgehensweise siehe Produktinformationen **CW 510** oder **CW 512**.

## Verarbeitung

Das Dichtband auf die erforderliche Länge zuschneiden und in die noch frische Abdichtung **KLB-SYSTEM ABDICHTUNG CW 510** bzw. **CW 512** über die Stelle einlegen, in der Bewegungen erwartet werden. Dabei ist zu beachten, dass DB 1200 gleichmäßig breit auf beide Bauteile eingebaut wird, sodass die Kautschuklage die Bewegungen aufnehmen kann. Die vollständig Vlieskaschierte Seite wird als Unterseite verwendet, der glatte Dichtbandbereich stellt die Oberseite dar. Der mittlere Bereich wird nicht als Klebezone verwendet. Idealerweise wird das Dichtband als Schlaufe in die Rand- und Dehnfugen gelegt. Auf eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm achten. Unebenheiten oder Verwerfungen können mit einer Glättkelle (aus Kunststoff) angepresst werden. Es ist darauf zu achten, dass die Dichtbänder faltenfrei verlegt werden, um Undichtigkeiten zu vermeiden. Abschließend **CW 510** oder **CW 512** flächig aufbringen und dabei das Dichtband vollständig mit dem Material überarbeiten. Das Dichtband wird in die erste Abdichtungslage eingearbeitet und mit der 2. Lage **CW 510** bzw. **CW 512** überarbeitet. Je nach Situation vor Ort ggf. ergänzend erforderlich: **Dichtinnenecke DB 1230, Dichtaußenecke DB 1240, Bodenmanschette DB 1210, Wandmanschette DB 1220 und Schnittschutzband DB 1323.**

### Hinweis für Folgearbeiten:

Trocknen, wenn möglich frostfrei lagern. Ideale Lagertemperatur 10 bis 20 °C. Vor Verarbeitung auf geeignete Verarbeitungstemperatur bringen.

---

## Lagerung

Bei kühler und trockener Lagerung in der Verpackung 24 Monate.

---

## Entsorgung

Reste und Verpackung können durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

---

## Besondere Hinweise

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.



Bitte beachten Sie die aktuellste Version der Produktinformation. Diese finden Sie auf unserer Website.

---

Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und Ausarbeitungen. Wir übernehmen Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Verantwortung für das Gelingen der von Ihnen durchgeführten Arbeiten können wir nicht übernehmen, da wir keinen Einfluss auf die Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen vor Ort haben. Wir empfehlen Ihnen im Einzelfall Versuchsflächen anzulegen. Mit Erscheinen dieser neuen KLB-Produktinformation verlieren die vorausgegangenen Informationen ihre Gültigkeit. Die neueste Version ist elektronisch abrufbar unter [www.klb-koetztal.com](http://www.klb-koetztal.com). Darüber hinaus gelten unsere "Allgemeinen Geschäftsbedingungen."