

## KREISEL Bad- und Dusche Dichtset

### EIGENSCHAFTEN:

Komplettsystem bestehend aus einer 1-komponentigen lösemittelfreien elastischen Abdichtung (**KREISEL Flüssigfolie**) auf Acrylat-Basis, Dichtband und 2 Dichtmanschetten.

### ANWENDUNGSGEBIET:

Das **KREISEL Bad- und Dusche Dichtset** wird in Nassbereichen gegen nicht drückendes Wasser, in Wohnbereichen (z.B. Bädern, Duschen, Waschanlagen, Toiletten) auf Wandflächen, als Abdichtung unter Fliesen und Platten eingesetzt. **Die elastische Abdichtung ist für den Außenbereich und als Schwimmbadabdichtung ungeeignet.**

Der jeweilige Untergrund muss fest, trocken, sauber und frei von Ölen, Fetten sowie sonstigen Rückständen sein. Gegebenenfalls sind diese Trennschichten durch Bürsten, Sand- oder Kugelstrahlen restlos zu entfernen.

Die elastische Abdichtung kann auf Beton, Estrich, Zement- und Gipsputzen, Gipskartonplatten etc. verarbeitet werden. Der weitgehend ebene Untergrund darf keine Nester, klaffenden Risse oder Grate (Vertiefungen) enthalten. Gipsputz und Gipsfertigteile müssen angeschliffen werden. Saugende Untergründe oder Gipsuntergründe vorher mit **KREISEL Tiefgrund LMF** grundieren.

Mindestens eine Wartezeit von 1-3 Stunden bis zur Trocknung der Grundierung einhalten, bevor die vorbehandelten Untergründe mit der elastischen Abdichtung behandelt werden.

### VERARBEITUNG:

Zuerst wird das selbstklebende Dichtband winkelförmig gefaltet, in die Wanddecke eingelegt und fest angedrückt; direkt danach erfolgt ein vollflächiger Erstauftrag der elastischen Abdichtung durch Rollen, Streichen oder Spachteln auf den Untergrund.

Nach Auftrag der Abdichtung werden unmittelbar die zwei mittig gelochten Dichtmanschetten über die Wandanschlussverbindungen an der Dusche bzw. Badewanne geschoben und in die frische Abdichtung eingedrückt.

Nach einer Ablüftzeit von 6 Stunden erfolgt der zweite vollflächige Auftrag der elastischen Abdichtung – Dichtmanschette und Dichtband sind dann mit der elastischen Abdichtung vollflächig zu überstreichen. 24 h nach Zweitauftrag der Abdichtung können keramische Beläge mit **KREISEL Flexkleber** verlegt werden.

### VERBRAUCH:

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| Erstauftrag:  | 0,8 Kg/ m <sup>2</sup>         |
| Ablüftzeit:   | ca. 6 Stunden                  |
| Zweitauftrag: | weitere 0,8 Kg/ m <sup>2</sup> |
| Ablüftzeit:   | ca. 24 Stunden                 |

**TECHNISCHE DATEN:**

|  |                     |                            |
|--|---------------------|----------------------------|
| Dichte:  | 1,49 Kg/ L          |                            |
| Wasserundurchlässigkeit:<br>DIN 1048/5   | erfüllt             |                            |
| Rissbildung 09/1983:<br>(Merkblatt DiBT)   | > 0,75 mm           |                            |
| Haftzugfestigkeiten:<br>DIN 18156T2<br>(in Verbindung mit<br><b>KREISEL Flexkleber</b> ) | Luftlagerung:       | ca. 1,3 N/ mm <sup>2</sup> |
|  | Wasserlagerung:     | ca. 0,7 N/ mm <sup>2</sup> |
|  | Warmlagerung:       | ca. 1,4 N/ mm <sup>2</sup> |
| Verarbeitungstemperatur:   | Kalkwasserlagerung: | ca. 0,6 N/ mm <sup>2</sup> |
|  | + 8 °C bis + 30 °C  |                            |

**LIEFERFORM:**

4 Kg (2,5 L) elastische Abdichtung, 5 m Dichtband, 2 Dichtmanschetten

**HALTBARKEIT:**

12 Monate nach Herstellungsdatum (siehe Chargenaufdruck).

**LAGERUNG:**

Trocken, kühl und frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuche und praktischen Erfahrungen. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein und befreien den Verarbeiter ggf. nicht von Eigenversuchen, da wir keinen Einfluss auf die bauphysikalischen Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben.

**INFO-TELEFON: 06134 / 72 52 – 11**

Norbert Kreisel GmbH & Co. Qualitätsbaustoffe KG, Fritz-Ullmann-Strasse 8-10, 55252 Mainz-Kastel