

## LORENCIC Acryl-Dichtstoff weiß 300 ml

**PRODUKTEIGENSCHAFTEN:** **Acryl-Dichtstoff weiß** ist einkomponentiger Kunststoffdichtstoff, hergestellt auf Basis von Acrylemulsion und bildet eine flexible Verbindung. Der Dichtstoff kann mit Alkyd- und Dispersionsfarben gestrichen werden, haftet gut auf den meisten Materialien und ist feuchtigkeitsresistent nach ca. 5 Stunden nach der Anwendung.

**ANWENDUNGSBEREICH:** Acryl-Dichtstoff weiß wird hauptsächlich zum Abdichten von Rissen und Fugen in sanitären und anderen Innenbereichen verwendet, für die Reparatur kleinerer Oberflächenfehler vor dem Lackieren, zur Verdichtung poröser Oberflächen, zum Füllen von Rissen in Beton, Ziegel, Gips und anderen Materialien und Bohrlöchern. Der Dichtstoff wird nicht für Anwendungen in ständigem Kontakt mit Wasser empfohlen.

Das Produkt wurde getestet und entsprechend klassifiziert:

- Dichtmittel für Fassaden für Innenanwendungen. EN 15651-1: 2012: Typ F-EXT-INT 12,5P
- Dichtmittel für sanitäre Anwendungen. EN 15651-3: 2012: Typ S: KLASSE XS2

**VERARBEITUNG:** Reinigen Sie Fugen von Schmiermitteln, Öl, Staub und losen Partikeln. Schneiden Sie das Kartuschen-Ende mit dem Gewinde ab und schrauben Sie die Anwendungsdüse zum Auftragen des Acryls an. Schneiden Sie das Ende mit dem Gewinde so ab, dass eine geeignete Öffnung zur Anwendung entsteht. Legen Sie die Kartusche mit dem Applikator in die Pistole und füllen Sie die Auftragsdüse mit Acryl aus, indem Sie mehrmals den Pistolentrigger drücken. Füllen Sie das Acryl in die Fuge, indem Sie mehrmals und gleichmäßig den Pistolentrigger drücken und die Düse sanft entlang die Fuge bewegen. Nachdem das Acryl aufgetragen worden ist, glätten Sie es mit einem Spatel aus Silikongummi. Acrylreste entfernen.

Die maximale empfohlene Abmessung der Verbindung beträgt 30 x 20 mm.

Es wird dringend empfohlen, die ausgehärtete Dichtungsmasse mit einer geeigneten Farbe abzudecken, um eine lange Lebensdauer und einen ähnlichen Farbton mit der Hintergrundoberfläche zu gewährleisten. Nach endgültiger Aushärtung streich- u. lackierbar. Aushärtungszeit hängt von der Größe der Fuge ab (2,5-3 mm/Tag). Frühzeitiges Lackieren oder Streichen kann Risse in der Farbe verursachen.

**REINIGUNG:** Ungehärtetes Acryl kann von Händen und Werkzeugen mit Wasser oder speziellen feuchten Reinigungstüchern entfernt werden.

Ausgehärtetes Acryl sollte zuerst mechanisch und danach mit einem feuchten Tuch entfernt werden.

**VERARBEITUNGS-BEDINGUNGEN:** Die Lufttemperatur während der Verarbeitung hat zwischen +5 °C und +40 °C. Die Oberflächen müssen sauber von Staub, losen Partikeln und Öl sein. Nicht geeignet für Fugen mit hoher Mobilität (mehr als 8 % der Fugenbreite). Nicht geeignet für Verbindungen von Bitumenoberflächen. Schlechte Haftung auf Glas und einigen Kunststoffen. Kann bei unbedeckten Metalloberflächen Korrosion verursachen. Ausgehärtetes Dichtmittel kann nicht wie Spachtel geschliffen werden.

### TECHNISCHE DATEN:

Die angegebenen Kennwerte sind bei +23 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 % gemessen, sofern nicht anders festgelegt.

|                                                   |                        |
|---------------------------------------------------|------------------------|
| Artikel Nr.                                       | ZKR16LO                |
| Anwendungszeit                                    | 5 - 7 min              |
| Aushärtungszeit                                   | 2,5 - 3 mm/24 h        |
| Dichte (DIN 53 479-B)                             | 1,65 g/cm <sup>3</sup> |
| Bruchdehnung                                      | -120 %                 |
| Bewegungsaufnahme                                 | weniger als 7,5 %      |
| <b>Eigenschaften von gehärtetem Dichtstoff:</b>   |                        |
| Intensität der mikrobiologischen Wachstum, ISO846 | 0                      |
| Fließwiderstand, ISO7390                          | 0 mm                   |
| Lautstärkeänderung, ISO10563                      | 25 ± 1 %               |
| Temperaturbeständigkeit                           | -20 bis +70 °C         |

### LAGERUNG:

Garantierte Lagerungszeit 18 Monate ab dem Herstellungsdatum in der geschlossenen Originalverpackung an einem trockenen Ort bei 0 bis +25 °C. Einfrieren und Erhitzung über +25 °C vermeiden. Kurzzeitige Beständigkeit gegenüber Einfrieren, max. 10 Tage bei Temperaturen über -18 °C. Frost-Tau-Beständigkeit 7 Zyklen bei Temperaturen von -18 °C bis +23 °C, Dauer eines Zyklus 48 Stunden (24 Stunden bei -18 °C und 24 Stunden bei +23 °C).

### SICHERHEITSHINWEISE:

Sichern Sie während der Anwendung eine genügende Ventilation. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vermeiden Sie Kontakt mit Haut und Augen. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und einen Arzt konsultieren. Der ausgehärtete Dichtstoff kann ohne jegliche Gesundheitsrisiko behandelt werden. Ausführliche Sicherheitsinformationen sind auf dem Sicherheitsdatenblatt verfügbar.