

## Technisches Datenblatt

### PROMAT chemicals – Acryl - grau

**Art.- Nr.:** 3000 264051

**EAN:** 4015448 494928

PROMAT chemicals Acryl ist ein hochwertiger Einkomponenten-Fugendichtstoff auf Basis von Acryldispersion. Nach anbringen bildet das PROMAT chemicals Acryl, durch verdunsten von Wasser, eine plastisch elastische Masse. Es ist geruchsneutral, leicht zu verarbeiten, überstreich- und überputzbar, anstrichverträglich, nicht korrosiv gegenüber Metall. Nach dem Aushärten regenfest – vor dem Aushärten unbedingt vor Regen und sonstiger Feuchtigkeit schützen. Haftet auch auf leicht feuchten (nicht nassen) Untergründen. Bei stark saugenden Untergründen kann das Acryl mit Wasser verdünnt und diese Mischung als Grundierung eingesetzt werden.

#### Anwendungsgebiete:

- Universell einsetzbar im Innen- und Außenbereich
- Arbeiten mit Putz und Gipskarton
- Zum Abdichten von kleineren Fugen und Rissen in Beton, Putz, Mauerwerk, usw.
- Anschlussfugen zwischen Holz- und Metallfenster, Beton und Mauerwerk
- Fensterbankanschlüsse und Gasbetonkonstruktionen
- Nicht für Dehnungsfugen geeignet, daher nur in Bereichen mit einer max. Dehnung von 10 % zur Dichtstoffstärke einsetzbar.
- Nicht geeignet für Unterwasserfugen, sowie für PP, PE, Teflon und Bitumenuntergründe. Überstreichen mit hochgefüllter Dispersionsfarbe kann zu Rissbildung in der Farbe führen.

#### Technische Daten:

<b>Typische Werte allgemein</b>	
Zusammensetzung	Acryl Emulsion
Verarbeitungstemperatur	+5 /+40 °C
Standvermögen ISO 7390	>2mm
Dichte	1,69 g/ml
Hautbildungszeit 23°C/55°RF	7 min
Frostbeständig bis -15°C während Transport	ja
Haltbarkeit zwischen +5°C u. 25°C	18 Monate
Anstrichverträglich nach Aushärten	Ja
Trockengehalt	85%
Praktische Dehnfähigkeit	± 7,5 %
Temperaturbeständig nach Aushärten	-20/+75°C
<b>Mechanische Werte 2mm Schicht</b>	
Zugfestigkeit DIN 53504	0,4 MPa (N/mm <sup>2</sup> )
Bruchdehnung DIN 53504	200%
<b>Spezifikation international</b>	
Fugendimensionen (Breite x Tiefe)	6 x 6 mm - 8,6 m
	16 x 10 mm - 1,9 m
	20 x 12 mm - 1,3 m
<b>Vorfüllmaterial</b>	
Für die richtige Fugentiefe und zur Verhütung von dreiseitiger Haftung Verlegeband benutzen.	
Minimum Breite	4 mm
Maximum Breite	25 mm
Fugenverhältnis	4-8 mm

**Verarbeitung:**

- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!
- Sicherheitsrelevante Daten, Hinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett zu entnehmen.
- Haftflächen müssen sauber, trocken und fest sein.
- Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen.
- Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

**Gebinde:**

310 ml Kartusche

**"Diese Angaben gibt NORDWEST nach derzeitigem Wissensstand. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Datenblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch uns. Die Tauglichkeit der Produkte für den endgültigen Einsatzzweck sollten durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden. Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte.**

**Diese Informationen können jederzeit abgeändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Mit Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.**

**Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. "**

**Stand April 2016**