



## P580 Acryl

Dispersions-Fugendichtmasse



## Produktbeschreibung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anwendungsbereich                        | Für Anschluss- und Dichtungsfugen mit geringer Dehnungsbeanspruchung, wie z.B. an Rollladenkästen, Treppen, Türen und Sockelleisten oder Zierprofilen. Zum Verschließen von Rissen und Fugen an Putz, Gasbeton, Gipskarton, Faserzement, mineralischen Untergründen, Styropor® und Holz. |
| Produkteigenschaften                     | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Zum Schließen von Rissen sowie zum Abdichten von Anschlussfugen</li><li>■ Anstrichverträglich</li><li>■ Gebrauchsfertig</li><li>■ Sehr gute Haftung</li></ul>                                                                                    |
| Normen / Zertifikate / Externe Prüfungen | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Ausgezeichnet mit dem Umweltzeichen „Der Blaue Engel“ für emissionsarme Dichtstoffe für den Innenraum, gemäß DE-UZ 123.</li><li>■ EN 15651-1: F-EXT-INT 7,5P</li></ul>                                                                           |
| Farbton                                  | Weiß                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lieferform                               | Kartuschen mit 300 ml<br>(1 VE = 12 St. / PE = 100 VE)<br><br>Andere Lieferformen auf Anfrage erhältlich.                                                                                                                                                                                |
| Bindemittelart                           | Acrylat-Dispersion                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                  |                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Dichte                           | Ca. 1,70 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>                                             |
| Shore-A-Härte (ca.)              | 15 ± 3                                                                        |
| Temperaturbeständigkeit          | -20 °C bis +80 °C                                                             |
| Hautbildungszeit (ca.)           | 10 – 15 Min.                                                                  |
| Bruchdehnung (ca.)               | 200 %                                                                         |
| Max. zul. Gesamtverformung (ca.) | 10 %                                                                          |
| Reichweite                       | 5 x 5 mm Fuge: ca. 12 m<br>7 x 7 mm Fuge: ca. 6 m<br>10 x 10 mm Fuge: ca. 3 m |

## Verarbeitung

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auftragsverfahren       | <p>Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. Das Material kann mit einer Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeitet werden.</p> <p>Den Dichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Tiefere Fugen mit geeignetem Schaumstoffmaterial hinterfüllen. Fugen unbedingt innerhalb der Hautbildungszeit mit geeignetem Werkzeug und Wasser abglätten. Für optisch einwandfreie Fugen empfehlen wir, die Fugenränder mit Klebeband abzukleben. Überschüssigen Dichtstoff und Klebbänder sofort nach dem Glätten entfernen.</p> |
| Verarbeitungstemperatur | Mindestens +5 °C für Objekt- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung. Nicht über +40 °C verarbeiten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Verarbeitungshinweise   | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Verfugte Bereiche bis zur vollständigen Durchtrocknung vor Wassereinwirkung schützen.</li><li>■ Niedrige Temperaturen und/oder nasse Untergründe sowie Fugentiefen über 15 mm können zu erhöhter Durchhärtungszeit führen.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Trockenzeit             | <p>Bei +20 °C und 65% rel. Luftfeuchte:</p> <p><b>Durchgetrocknet</b> nach ca. 24 Stunden (bei 2 - 3 mm Schichtstärke).</p> <p>Die Trockenzeit ist abhängig von der Schichtstärke, Baufeuchte, Luftfeuchte und der Temperatur.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

---

**Reinigung der Werkzeuge**

FrISChe Materialreste lassen sich mit Wasser, evtl. unter Zusatz von Spülmittel entfernen. Ausgehärtete Materialreste können lediglich mechanisch entfernt werden.

---

**Allgemeine Hinweise**

- Aufgrund der Vielzahl an möglichen Untergründen und anderen Einflussfaktoren empfiehlt sich, vor Beginn der Verarbeitung eine Probefläche anzulegen.
  - Das Produkt ist anstrichverträglich mit handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen nach DIN 52452. Mit diesem Material verfugte Bereiche dürfen nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgetragene Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann.
  - Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Polypropylen, Weich-PVC oder Teflon® und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet. Nicht geeignet für Dehnungsfugen mit erhöhter Bewegungsbeanspruchung sowie für Bereiche mit dauerhafter Wasserbelastung. Nicht für Marmor- und Natursteinbereiche geeignet. Nicht in Bereichen mit direktem Kontakt zu Lebensmitteln anwenden.
- 

## Untergründe und deren Vorbehandlung

---

**Untergrund**

Untergründe / Haftflächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Bei Sanierungsarbeiten sind alte Dichtstoffreste, Farbreste und nicht tragfähige Schichten vollständig zu entfernen. Zur Entfernung alter Dichtstoffreste empfehlen wir die Verwendung eines geeigneten Fugenmessers. Poröse, saugende Untergründe zur Verbesserung der Tragfähigkeit mit einer geeigneten Grundierung (z.B. **Pronova P800 Primaire Transparent**) oder einer Mischung aus Wasser und **Pronova P580 Acryl** im Verhältnis 1:4 verfestigen.

---

## Produkthinweise

---

**Inhaltsstoffe nach VdL**

Acrylat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive

---

**Biozidprodukte-Verordnung (528/2012)**

Dieses Produkt ist eine „behandelte Ware“ nach EU-Verordnung 528/2012 Art. 58, Absatz 3 (kein Biozid-Produkt) und enthält folgenden bioziden Wirkstoff: Benzisothiazolinon

---

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

---

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lagerung</b>                        | Stets trocken, kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschlossen halten. Original verschlossene Gebinde sind ab Abfülldatum mindestens 24 Monate gebrauchsfähig, ordnungsgemäße Lagerung vorausgesetzt.                                                                          |
| <b>Entsorgung</b>                      | Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Kleinmengen können dem Hausmüll/Gewerbeabfall zugeführt werden. Bei der Entsorgung von flüssigen Materialresten die örtlichen Vorschriften beachten. AVV-Abfallschlüssel: 080410                                           |
| <b>Zusätzliche Sicherheitshinweise</b> | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. |
| <b>Technischer Service</b>             | <b>Telefon:</b> 00800 / 63 33 37 82<br>(Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande)<br><b>E-Mail:</b> anwendungstechnik@meffert.com                                                                                                                       |

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.



**Meffert AG Farbwerke**  
Sandweg 15  
55543 Bad Kreuznach  
Deutschland  
Telefon: +49 671/870-0  
E-Mail: info@meffert.com  
www.meffert.com