



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM KLEBEN PLUS KLEBEN-DICHTEN-FÜLLEN



1. Eigenschaften/Anwendung

- **MEM KLEBEN PLUS** ist eine lösemittelfreie Kleb- und Dichtmasse auf Basis der Technologie SMP (Silyl Modified Polymers), zum Kleben, Dichten und Füllen.
- **MEM KLEBEN PLUS** klebt mit exzellenter Haftung auf vielen Materialien. Sogar auf feuchten, unebenen und rauen Untergründen. Ideal für Holz, Stein, Beton, Metall, Styropor und viele Kunststoffe. **MEM KLEBEN PLUS** ist nicht geeignet für Bitumen, PE, PP und Weich-PVC.
- **MEM KLEBEN PLUS TRANSPARENT** ist zudem nicht geeignet für Natur- und Kunststein.
- **MEM KLEBEN PLUS** dichtet Regenrinnen, Fugen auf Balkonen, Terrassen und an Fenstern, Sanitärfugen in Bad und Küche usw.
- **MEM KLEBEN PLUS** füllt innen, außen und in Nassräumen Nähte und Risse an Decken und Wänden, Bohrlöcher und Kabeldurchführungen in Wand- und Bodenbereich etc.

2. Untergrund u. Verarbeitung

- Die zu verklebenden Materialien müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Die Oberfläche kann leicht feucht, muss jedoch ausreichend fest und tragfähig sein. Beachten Sie immer die Hinweise der Belags- und Materialhersteller.
- **Kleben:**
MEM KLEBEN PLUS punkt- oder streifenförmig auftragen und Materialien sofort zusammenfügen. Eine Korrektur ist kurzfristig möglich. Die Klebefuge kann nach 24 Stunden belastet werden.
- **Dichten:**
MEM KLEBEN PLUS in die Fugen einbringen und sofort glätten. Es sind die üblichen Glättmittel zu verwenden, keine Spülmittelkonzentrate!
- **Füllen:**
Die maximale Fugenbreite beträgt 25 mm. Tiefe Fugen müssen zuvor mit Schaum gefüllt werden. **MEM KLEBEN PLUS** in die Fugen einbringen und sofort glätten. Es sind die üblichen Glättmittel zu verwenden, keine Spülmittelkonzentrate!
- **MEM KLEBEN PLUS** ist nach 8 Stunden mit den meisten Acryl- und Lösemittelfarben überstreichbar. Wegen der Vielzahl möglicher Anstrichstoffe sind jedoch Eigenversuche zu machen.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM KLEBEN PLUS KLEBEN-DICHTEN-FÜLLEN



3. Verbrauch

- Abhängig von der zu verklebenden Fläche bzw. der Fugenbreite u. -tiefe.

4. Verarbeitungstemperatur

- +5°C bis +40°C

5. Materialzusammensetzung

- Technologie SMP (Silyl Modified Polymers)

6. Technische Daten

	MEM KLEBEN PLUS GRAU & WEISS	MEM KLEBEN PLUS TRANSPARENT
Form	pastös	pastös
Farbe	grau bzw. weiß	transparent
Geruch	kaum	kaum
Dichte	1,5 g/ml	1,1 g/cm ³
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C	-40°C bis +80°C
Standvermögen (DIN 53454-ST-U 26-23)	< 2 mm	< 2 mm
Hautbildungszeit (+23°C/ 50% r. F.)	ca. 15 Minuten	ca. 15 Minuten
Durchhärtung (+23°C/ 50% r. F.)	ca. 3 mm/ 24 Stunden	ca. 3 mm/ 24 Stunden
Volumenänderung (DIN 52451-PY)	< -3%	< -3%
Zugfestigkeit (2 mm Film)	ca. 2,5 N/mm ²	ca. 3,5 N/mm ²
Bruchdehnung (2 mm Film)	ca. 400%	ca. 500%
SHORE A-Härte (DIN 53505, 4 Wochen 23°C/ 50% r. F.)	ca. 55	ca. 45
Max. Bewegungsaufnahme	10%, bezogen auf die Ausgangsbreite der Fuge	15%, bezogen auf die Ausgangsbreite der Fuge



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Technisches Merkblatt

MEM KLEBEN PLUS KLEBEN-DICHTEN-FÜLLEN



7. Reinigung

- Arbeitsgeräte mit Nitroverdünnung reinigen.
- Ausgehärtete Reste sind nur noch mechanisch zu entfernen und Umweltgerecht zu entsorgen.

8. Sicherheitstechnische Hinweise

- Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß GefStoffV.
- Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.
- Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

9. Lagerung

- **MEM KLEBEN PLUS** muss trocken und frostfrei zwischen +5°C und +25°C gelagert werden.
- **MEM KLEBEN PLUS** ist im ungeöffneten Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung, ca. 24 Monate haltbar.

10. Lieferform

430 g, weiß:

MEM-Artikelnummer: **500235-1**

EAN-Nr.: **4010327086003**

430 g, grau:

MEM-Artikelnummer: **500235-2**

EAN-Nr.: **4010327085303**

310 g, transparent:

MEM-Artikelnummer: **500235-3**

EAN-Nr.: **4010327501414**

Die richtige und erfolgreiche Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann daher nur für die Güte unserer Produkte in Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen gegeben werden, nicht für deren erfolgreiche Weiterverarbeitung. Unsere technischen Merkblätter wollen nach bestem Wissen beraten. Verbindlichkeiten, auch in patentrechtlicher Hinsicht, können daraus nicht abgeleitet werden. Eigenschaftszusicherungen und Verwendungsmöglichkeiten, die über die in diesem technischen Merkblatt zu gesicherten hinausgehen, bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung.

Stand August 2011 – ältere Ausgaben ungültig.