



# EPDM MAX

## UNIVERSELLER, WASSERFESTER KLEB- UND DICHSTOFF FÜR EPDM



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Universeiler, wasserfester Kleb- und Dichtstoff auf SMP-Polymerbasis mit guter Anfangshaftung für EPDM auf nahezu jeder Oberfläche.

### ANWENDUNGSBEREICH

Zum Verkleben und/oder Abdichten aller europäischen EPDM auf nahezu fast allen Oberflächen wie Holz, Metall, Beton, Stein/Ziegeln und Hartschaumisolierung. Auch geeignet für die Reparatur von Rissen in EPDM und die Abdichtung von Nähten zwischen EPDM und verschiedenen Oberflächen. Nicht geeignet für PE, PP, PTFE, Bitumen und Neopren. Es wird empfohlen, auf jeder Oberfläche vorab eine Testklebung durchzuführen.

### EIGENSCHAFTEN

- Haftung und Abdichtung auf nahezu fast allen Oberflächen
- Starke Haftung
- Einfache und schnelle Verarbeitung (keine Grundierung notwendig)
- Belastbar nach 24 Stunden
- Dauerhaft flexibel
- Schrumpft nicht und bildet keine Blasen
- Witterungs-, wasser- und feuchtigkeitsbeständig
- Temperaturbeständigkeit -40°C / +100°C
- Geruchlos
- Frei von Lösungsmitteln, Toluol und Phthalaten

### VORBEREITUNG

**Verarbeitungsbedingungen:** Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C.

**Vorbereitung der Oberflächen:** Tragen Sie den Klebstoff auf eine Seite einer festen, sauberen, staub- und fettfreien Oberfläche auf.

### VERARBEITUNG

#### Gebrauchsanleitung:

Klebstoff in Wülsten (6 mm breit) auftragen und dann fest andrücken. Nach 24 Stunden handfest, Endfestigkeit nach 48 Stunden bei poröser Oberfläche.

**Flecken/Rückstände:** Eintrocknete Rückstände können nur mechanisch entfernt werden.

### TROCKNUNGSZEITEN\*

**Handfestigkeit:** ca. 2 Stunden

**Durchhärtung:** ca. 3 mm/24 Stunden

**Endfestigkeit nach:** ca. 48 Stunden

\* Die Trocknungszeiten können variieren, u.a. abhängig von Untergrund, aufgetragener Produktmenge, Feuchtigkeitsgehalt und Umgebungstemperatur.

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

**Temperaturbeständigkeit:** Sehr gut

**UV-Beständigkeit:** Mäßig

**Schimmelbeständigkeit:** Gut

**Überstreichbarkeit:** Gut

**Elastizität:** Sehr gut

**Füllungsvermögen:** Sehr gut

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

**Basis:** SMP Polymer

**Klebtechnik:** 1-Seiten-Klebung

**Viskosität:** ca. Thixotrop

**Dichte:** ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>

**Anfangsfestigkeit:** ca. 100 N/cm<sup>2</sup>

**Endfestigkeit:** ca. 150 N/cm<sup>2</sup>

**Zugfestigkeit:** ca. 120 N/cm<sup>2</sup>

**Zugscherfestigkeit:** ca. 150 N/cm<sup>2</sup>

**Schrumpf:** ca. 0 %

**E-Modul:** ca. 0.4 MPa

**Bruchdehnung:** ca. 700 %

### LAGERUNGSBEDINGUNGEN

12 Monate Behälter gut verschlossen an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort aufbewahren. Haltbarkeit: In ungeöffneter Verpackung mindestens 12 Monate bei einer Lagertemperatur zwischen +5°C und +25°C haltbar. Die geöffnete Verpackungen ist nur begrenzt haltbar.

### GEBINDEGRÖSSEN

465G