

# Silicondichtungsmasse

## Fugendicht Marmor

Dauerelastische, neutralvernetzende 1-komponenten-Dichtungsmasse auf Siliconbasis zum Schließen und Füllen von Anschluß- und Bewegungsfugen speziell an Marmor und anderen Natursteinen, in aktuellen Sanitärfarben, für Wand, Boden, Decke, innen und außen



### Produkteneigenschaften

Rywasil Fugendicht Marmor ist ein 1-komponentiger, neutralvernetzter, luftfeuchtigkeitserhärter Siliconkautschuk mit besonderen Merkmalen:

Keine Gefahr oder Abwanderung von Weichmachern oder anderen Bestandteilen in den Randbereich von Natursteinen, was bei handelsüblichen Standard-Siliconmaterialien zur sogenannten - Randzonenverschmutzung - führen kann. Hohe Reiß- und Kerbfestigkeit, selbsthaftend, schnell erhärtend, fungizid eingestellt. Bei der Aushärtung werden allmählich geringe Mengen einer Oximverbindung frei. Im Endzustand ist Rywasil Fugendicht Marmor völlig geruchslos und indifferent.

### Anwendungsbereich

Für Anschluß- und Bewegungsfugen an Marmor und anderen Natursteinen. Für die Wand, Boden, Decke, Innen und Außen.

### Verarbeitungshinweis

Zur Erzielung optimaler Haftung wird

grundätzlich eine Vorbehandlung mit einer geeigneten Grundierung empfohlen, (gilt für Schnittkanten ebenso wie für Marmorflächen) mindestens 15 Minuten trocknen lassen. Fugenflanken müssen sauber, fettfrei und trocken sein. Eventuell mit speziellen Reiniger säubern.

### Hinweis

Die Angaben in diesem Datenblatt entsprechen dem derzeitigen technischen Stand. Der Verarbeiter muß wegen der unterschiedlichen Anwendungsfälle eigene Prüfungen und Versuche durchführen. Durch technischen Fortschritt sich ergebende Änderungen behalten wir uns vor. Schutzrechte Dritter und allgemeine gesetzliche Vorschriften sind vom Verarbeiter zu beachten.

### Technische Daten

#### Farben

weiß, transparent, schwarz, beige, silbergrau, anthrazit, grau

#### Anmischverhältnis

Gebrauchsfertig

**Hautbildungszeit**

ca. 5 min. (bei 23°C /50% RLF)

**Materialverbrauch (bei 10 x 10 mm Fugenquerschnitt)**

ca. 100 ml/lfm. Fuge

**Verarbeitungstemperatur**

Über +5°C bis + 35°C Luft- und Objekttemperatur

**Lagerung**

1 Jahr im gut verschlossenen Originalgebinde bei Raumtemperatur.

**Lieferform**

310 ml Kartusche (20 Kartuschen im Karton)

**Viskosität**

pastös, standfest

**Shore A-Härte (DIN 53503)**

ca. 30

**Temperaturbeständigkeit**

-40° bis +180 °C

**Dichte**

ca. 1,0 g/m³

**Reißfestigkeit (DIN 53504)**

ca. 3,5 N/mm²

**Reißdehnung (DIN 53504)**

ca. 400 %

**Spannungswert bei 100% Dehnung**

ca. 0,5 N/mm

**Sicherheitstechnische Daten**

Kennzeichnung ArbStoffV

entfällt

MAK-Wert

30

Gefahrenklasse, Schiene, Straße, Schiff

entfällt

Gefahrenklasse nach VbF

entfällt

**Zündtemperatur**

460°C