

## PU-roof-adhesive 1010



- Universal usable for nearly all adhesive sealings in roof areas
- Does not dissolve polystyrene
- Temperature resistant from -40°C to +100°C
- Low consumption – regularly approx. 100 g pro m<sup>2</sup>

### Anwendungsbereiche und Untergründe:

- Polystorol, Polyurethan, Schaumglas, Perlite-Dämmplatten, hochfeste Mineralfaserplatten auf Beton,
- Gasbeton, Stahltrapezbleche verzinkt und kunststoffbeschichtet, Holzwerkstoffe, mineralisch bestreute
- und talkumierte Dichtungsbahnen.

### Verpackungseinheiten:

2,2 kg – Gebinde,  
6 Gebinde = 1 Karton  
Preis pro kg

Art.-Nr. 5097 0000

6,5 kg – Gebinde,  
6 Gebinde = 1 Karton  
Preis pro kg

Art.-Nr. 5100 0000

### Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Polyurethan MDI-Prepolymer
Verarbeitungstemperatur:	+ 5 bis + 80 Grad
Offene Kleberzeiten:	ca. 10 Minuten
Dichte:	ca. 1,12 g / cm <sup>3</sup>
Viskosität:	ca. 5.000 mPas
Verbrauch in der Fläche:	je nach Anwendungsbereich, in der Regel ca. 100 / 120 g pro m <sup>2</sup> . Im Rand- u. Eckbereich Klebermenge um ca. 20 % – 30 % erhöhen.

### **Eigenschaften:**

Feuchtigkeitshärtend, spaltüberbrückend durch Aufschäumen, alterungsbeständig, windsogstabil, flexibel, nicht versprödet, nicht thermoplastisch, lösungsmittelfrei, temperaturbeständig von – 40 bis + 100 Grad, Lagerstabilität ca. 12 Monate bei kühler, trockener Lagerung im verschlossenen Original-Gebinden.

### **Verarbeitung:**

Untergrund muß fest, sauber und frei von Trennmitteln sein. Feuchtigkeit ist jedoch kein Hindernis. Dose öffnen, Alu-Membrane durchstoßen, Auslaufdüse aufschrauben und abschneiden. Gegenüberliegend Belüftungsloch einstanzen und ca. 3 bis 4 Klebstoffstränge von ca. 8 mm Ø pro 1 m Breite auf Untergrund aufbringen. Zur Beschleunigung der Arbeit wird das GRÜN KLEBER-AUFTRAGEGERÄT empfohlen. Innerhalb 5 Minuten zu verklebende Materialien kontaktfindend einlegen, gut andrücken und evtl. beschweren. Bei geneigten Flächen gegen Abrutschen sichern. In der offenen Zeit des Klebers von ca. 10 Minuten sind Lagekorrekturen möglich. Feuchtigkeit, – kein stehendes Wasser – fördert die Aufschäumung zur Spaltüberbrückung und verkürzt die Abbindezeit.

### **Verbrauch:**

In der Fläche nach Anwendungsbereich 100 bis 120 g pro m<sup>2</sup>. Bei vlieskaschierten Bahnen je nach Kleberaufnahme durch den Vlies Auftragsmenge erhöhen, ebenso bei PU-klebefähigen Mineralfaser-Dämmplatten. Im Rand und Eckbereich Klebungen um ca. 20 – 30 % erhöhen.

### **Aushärtung:**

Die Aushärtungszeit beträgt bei Dämmstoffverklebung 2 bis 6 Stunden je nach Temperatur und Umgebungsfeuchtigkeit. Bei Verklebung von Bitumendichtungsbahnen untereinander und Bitumendampfsperrbahnen auf Trapezblechen können Aushärtezeiten von einigen Tagen erforderlich werden. (Verzögerung durch geringeren Feuchtigkeitszutritt).