

# GRÜN

NEU

## FLACHDACHSCHAUM

### Dämmstoffkleber - 1010 S

Der GRÜN Flachdachschaum 1010 S ist ein ein-komponentiger, selbstexpandierender Polyurethanklebstoff für die Verklebung von Wärmedämmstoffplatten im Bereich Flach- und Gefälledach.

#### Geeignet für:

- EPS-Dämmplatten
- Polystyrol
- Steinwolle
- Polyurethanplatten
- besandete Bitumenbahnen

#### Vorteile des GRÜN Flachdachschaum 1010 S:

- einfache, saubere Anwendung
- geringer Materialverbrauch
- kostengünstiges, schnelles Arbeitsverfahren
- schnelle Aushärtung, wasserfest und gegen niedrige Temperaturen unempfindlich
- dauerhafte sichere Verklebung
- wasserfest, maximale Wasserabsorption beträgt aufgrund seiner Zusammensetzung 1 %
- umweltfreundlich, da ohne CFC
- gleicht Unebenheiten aus
  - Ausgezeichnete Hafteigenschaften
  - geringe Nachexpansion
  - B1 EN13501-1
  - geprüft beim i.F.i. Aachen



#### Technische Daten:

Rohdichte:	12 - 16 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitung-/ Untergrundtemp.:	mind. -5°C bis max. 40°C
Dosentemperatur:	+5°C bis +25°C optimal +15 bis +25°C
Klebfreie Zeit:	5 - 10 min bei 18 °C, 60 % rel. Feucht.
Aushärtungszeit:	1,5 - 5h, abhängig von Temperatur und Feuchtigkeit
Temperaturbeständigkeit:	- 40°C bis + 90°C
Wasseraufnahme:	DIN 53428 max. 1 Vol. %
Druckfestigkeit:	DIN 53421 0,04 - 0,05 MPa
Zugfestigkeit:	DIN 53455 0,15 - 0,18 MPa
Bruchdehnung:	DIN 53455 15 - 25 %
Wärmeleitzahl:	DIN 52612 0,036 W/m K bei 20 °C



Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen teilweise in Sonderausführungen. Sämtliche Preise gelten ausschl. Mehrwertsteuer, ausschl. Verpackung bei Lieferung ab Werk. Preisänderungen vorbehalten. Der Versand erfolgt auf Gefahr des Empfängers. Allen Lieferungen liegen ausschließlich unsere Verkaufs- und Lieferungsbedingungen zugrunde. Für Sendungen mit einem Warenwert unter 50,00 € wird bei Postversand innerhalb Deutschlands eine Bearbeitungs- und Versandkostenpauschale von 15,00 € berechnet.

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik, Siegener Str. 81 - 83, 57234 Wilnsdorf-Niederdielfen  
Tel./Phone: +49(0)271/3988-0 • Fax: +49(0)271/3988-159 • www.gruen-gmbh.de • info@gruen-gmbh.de

### Anwendung:

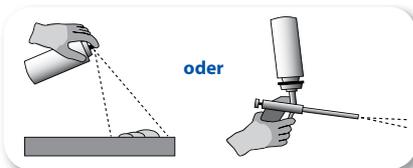
Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, fest, eben und sauber sein. Vor der Klebstoffverarbeitung wird die Benetzung der Flächen mit Wasser empfohlen. Nasse Untergründe, die von einem Wasserfilm überzogen sind sowie Untergründe mit stehendem Wasser sind nicht geeignet. Die optimale Temperatur der Spraydose für die Verwendung beträgt 20 - 25°C.

Auf 1m<sup>2</sup> Isolationsmaterial sollte der PU-Klebstoff in 3 horizontalen Linien aufgebracht werden, die alle den gleichen Abstand zwischen sich haben. Die einzelnen aufgetragenen Linien sollten mindestens 30mm Durchmesser haben. Die Seitenlinien dürfen nicht mehr als 3-5cm vom Rand der zu befestigenden Platte entfernt sein. Das Ausrichten kann bis zu 10-15 Minuten nach dem Aufbringen erfolgen.



## PU-PISTOLENREINIGER

**GRÜN Sprüh- & Pistolenreiniger (PU-Schaum-Reiniger) zum Entfernen von frischen nicht ausgehärteten Verschmutzungen und zum Durchspülen & Reinigen von Montagepistolen.**



### Entfernt zuverlässig:

- frischen PU-Schaum
- frische Dichtstoffe
- Farb- & Klebstoffreste
- Öl, Fett, Wachs
- Teer

### Geeignet zum:

- Reinigen mittels mitgelieferter aufsteckbarer Sprühdüse
- Reinigen und Durchspülen von Schaumpistolen

Die genaue Dosierung des Polyurethanklebstoffs ermöglicht einen geringeren Verbrauch. Mit dem Inhalt einer Dose können 8 - 12 m<sup>2</sup> Dämmschicht befestigt werden.

Wegen der Vielfältigkeit der Anwendungen und Arbeitsbedingungen empfehlen wir Vorprüfungen für alle Anwendungsgebiete.

### Geeignete Untergründe:

- bituminöse Oberflächen, besandet und unbesandet
- Spanplatten (grob + fein)
- Beton
- Holz
- Ziegel
- Metalle
- Sperrholz



Bezeichnung	Artikelnummer
Flachdachschaum „1010-S“ - 800 ml	6091 0000
PU-Schaumpistole mit 60 cm Lanze	9970 0087
PU-Pistolenreiniger	9970 0086

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen teilweise in Sonderausführungen. Sämtliche Preise gelten aussch. Mehrwertsteuer, aussch. Verpackung bei Lieferung ab Werk. Preisänderungen vorbehalten. Der Versand erfolgt auf Gefahr des Empfängers. Allen Lieferungen liegen ausschließlich unsere Verkaufs- und Lieferungsbedingungen zugrunde. Für Sendungen mit einem Warenwert unter 50,00 € wird bei Postversand innerhalb Deutschlands eine Bearbeitungs- und Versandkostenpauschale von 15,00 € berechnet.

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik, Siegener Str. 81 - 83, 57234 Wilnsdorf-Niederdielfen  
Tel./Phone: +49(0)271/3988-0 • Fax: +49(0)271/3988-159 • www.gruen-gmbh.de • info@gruen-gmbh.de