

# PUR 65

1K-Pistolenschaum mit extrem hoher Ausbeute und optimierter Schaumqualität.



Inhalt ml	Art.-Nr.	VE/St.
750	<b>0892 152 4</b>	12

## Anwendung

- Dämmen und Isolieren von Fugen beim Einbau von Holz- oder Aluminiumfenstern.
- Verkleben von Polystyrolfenstern (EPS).
- Füllen und Verschließen von Mauerwerksfugen.
- Füllen von Hohlräumen.



- ▶ Extrem hohe Ausbeute

### Ihre Vorteile:

- Bis zu 65 Liter freigeschäumt.
- Weniger Materialkosten pro Laufmeter und Objekt.
- Weniger Lager- und Transportaufwand, da weniger Dosen benötigt werden.

- ▶ Bei Tieftemperaturen bis -5°C verarbeitbar (Untergrund und Umgebung, **Dose min: +15°C**)

### Ihr Vorteil:

- Universeller Ganzjahresschaum.

- ▶ Feine Zellstruktur

### Ihr Vorteil:

- Hervorragende Dämm- und Isoliereigenschaften.

- ▶ Hohe Entleerungsgeschwindigkeit

### Ihr Vorteil:

- Schnellere und rationellere Verarbeitung.

- ▶ Geprüft: Baustoffklasse B2 nach DIN 4102.

### Ihr Vorteil:

- Geprüfte Sicherheit durch das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis P-NDS04-157.

- ▶ Einfach und umweltgerecht

### Ihr Vorteil:

- FCKW-frei.

- ▶ Schallschutzgeprüft

### Ihr Vorteil:

- auch als Schallschutzschaum einsetzbar ( $R_{ST,W} = 59\text{dB}$ ).

**Pumpsprühflasche**  
Art.-Nr. 0891 555

**Metallpistole**  
Art.-Nr. 1891 152

**PU-Reiniger**  
Art.-Nr. 0892 160

**Handschutzcreme**  
Art.-Nr. 0893 900 7

Art.-Nr.	0892 152 4
Basis	Feuchtigkeitshärtendes Polyurethan-Prepolymer
Ideale Verarbeitungsbedingungen	+20°C, 60% Luftfeuchtigkeit Untergründe anfeuchten!
Schaumausbeute	freigeschäumt bis zu 65 Liter fugengeschäumt bis 85 Laufmeter bei 5 cm <sup>2</sup> Fugenquerschnitt
Rohdichte	10 - 15 kg/m <sup>3</sup>
Zelligkeit	mittelfein, überwiegend geschlossenzellig
Reaktionsgeschwindigkeit (Werte sind abhängig von Temperatur, Feuchtigkeitsangebot, Schaummenge und Fugenbreite)	
Klebfrei	nach ca. 9 Minuten
Schneidbar	nach ca. 14 Minuten (20-mm-Strang)
Voll belastbar	nach 4 - 12 Stunden
Minimale Verarbeitungstemperatur	
Dose	+15°C
Untergrund und Umgebung	-5°C
Zugfestigkeit (in Anlehnung an DIN 53430)	ca. 8 N/cm <sup>2</sup>
Reißdehnung (in Anlehnung an DIN 53430)	ca. 18%
Scherfestigkeit (in Anlehnung an DIN 53422)	ca. 3 N/cm <sup>2</sup>
Druckspannung bei 10% Stauchung (DIN 53421) (in Anlehnung an DIN 53421)	ca. 2 N/cm <sup>2</sup>
Wasseraufnahme (in Anlehnung an DIN 53433)	0,3 Vol.-%
Wärmeleitfähigkeit	0,04 W/mK
Schallschutz (DIN 52210) Prüfbericht vom ift Rosenheim Nr: 16723057/2-U	59dB
Temperaturbeständigkeit	von -40°C bis +90°C kurzfristig von -40°C bis +110°C
Alterungsbeständig	ja
UV-beständig	nein
Lagerfähigkeit	bis 9 Monate (kühl, trocken und stehend lagern)
Baustoffklasse nach DIN 4102/Teil 1	B2

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen, stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.