

4W-Schaum

Der vielseitige 1K-Pistolenschaum für den universellen Einsatz

- **Praktisch**
 - ▶ Kleine handliche Dose, hohe Schaumausbeute
- **Sicher**
 - ▶ Im BTI 4W-System integriert für die mittlere Abdichtung nach Stand der Technik
- **Wintertauglich**
 - ▶ Auch bei Temperaturen bis $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ verarbeitbar
- **Besonders emissionsarm: Emicode EC1^{PLUS}**
- **Geprüfte Qualität**
 - ▶ Schallschutz, Brandklasse, 4W- und Wintereigenschaften von führenden Instituten geprüft
- **Schallschutzprüfzeugnis bis zu 61 dB**
- **Kann mit den meisten handelsüblichen Montagepistolen verarbeitet werden**
- **4W-Schaum Orange: durch die klassische Einfärbung des 4W-Schaums ist eine Kennzeichnung und Rückverfolgbarkeit für den Verarbeiter möglich. Dadurch können Verarbeiter sich vor nicht gerechtfertigten Reklamationen schützen.**



Einsatzbereiche:

Zum Dämmen, Füllen und Isolieren von Fensteranschlüssen, Rohrdurchführungen, Mauerdurchbrüchen und Hohlräumen; auch bei tieferen Temperaturen

Verarbeitungshinweise:

Der Untergrund muss tragfähig, frei von Schmutz, losen Teilen, Ölen, Fetten und Trennmitteln sein. Haftflächen mit Wasser anfeuchten. Keine Haftung auf PE, PTFE und Silikon. Poröse, saugende Untergründe wie z. B. Kalksandstein, Gipswände und Gasbeton sind mit BTI Primer S150 Porös (Art.-Nr. 9 057775) vorzubehandeln. Dose mit dem Ventil nach oben fest in die Pistole eindrehen und mit aufgeschraubter Pistole mindestens 30 s kräftig schütteln. Untergründe abdecken, um Verschmutzungen zu vermeiden. Verunreinigungen durch frischen Schaum können mit BTI Pistolenreiniger entfernt werden, ausgehärteter Schaum ist nur noch mechanisch zu entfernen. Direkten Haut- und Augenkontakt mit dem Schaum vermeiden. Die Verarbeitung erfolgt mit der Montagepistole SP1 eco oder SP1 pro black (M65 Gewinde).

Hinweise:

Weitere Informationen unter www.bti.de/fensterdaemmung, www.bti.de/emicode, www.bti.de/montagesystem-hst und www.bti.de/rundumsfenster

Technische Daten

Klebfrei nach	8 min
Schneidbar nach	40 min
Belastbar nach	12 h
Aushärtezeit	2 h
Ausbeute	33 l
Basis	Polyurethan
Brandverhalten	B2
Fugenschalldämmung bei 10 + 20 mm Fuge	61 dB
Wärmedämmwert	0,035 W/mK
Mind.-Dostemperatur	+5 °C
Mind.-Untergrundtemperatur	5 °C
Verarbeitungstemperatur	-5 °C bis +30 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C
Lagerfähigkeit (ab Abfülldatum)	12 Monate

* Bei nicht abgebrochenen Gebinden



Farbe	Gebinde	Inhalt ml	VPE Stück	Artikel-Nr.
hellorange	Dose	500	12/60/ 120/240/ 468	9006339
hellelfenbein	Dose	500	12/60/ 120/240/ 468	9095268
betongrau	Dose	500	12/60/ 120/240/ 468	9095269

04210