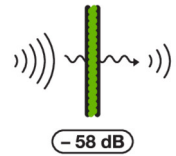


OTTO PUR OP 930

Der Adapterschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung



1K-PU-Adapterschaum

Für Innen & Außen

OP 930



Eigenschaften

- › Sehr gute Schall- und Wärmedämmung
- › 58 dB Schallisolierung nach EN ISO 717-1
- › 0,035 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- › Schaumausbeute ca. 22/32 Liter pro 500/750 ml Dose
- › Schneidbar nach ca. 30 Minuten
- › Belastbar nach ca. 3 - 5 Stunden

Anwendungsgebiete

- › Montage und Dämmung von Fenster- und Türrahmen aus Holz, Stahl oder Kunststoff in Mauerwerk
- › Montage und Dämmung von Innentrennwänden, Fensterbänken etc.
- › Füllen von Hohlräumen aller Art
- › Zusammenfügen von Brunnen- und Schächtringen in Kanaleinstiegsschächten und Hauskläranlagen
- › Für die Klebung von Polystyrol-Hartschaumplatten als Perimeterdämmung nach DIN 4108-2

Normen und Prüfungen

- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis: normal entflammbarer Baustoff (Klasse E nach DIN EN 13501-1)
- › EMICODE® EC 1 Plus - sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+

Technische Daten

Schaumausbeute 500ml (EN 17333-1) [l]	~ 22
Fugengeschäumte Ausbeute 500ml (EN 17333-1) [lfm]	~ 15
Schaumausbeute 750ml (EN 17333-1) [l]	~ 32
Fugengeschäumte Ausbeute 750ml (EN 17333-1) [lfm]	~ 22
Dosentemperatur von/bis [°C]	+ 5 / + 30
Umgebungstemperatur [°C]	+ 5 / + 35
Untergrundtemperatur [°C]	+ 5 / + 35
Hautbildung (EN 17333-3) [min]	~ 10
Schneidbarkeit (EN 17333-3) [min]	~ 30 - 60
Belastbar, je nach Schichtstärke [h]	~ 3 - 5
Freigeschäumte Dichte (EN 17333-1) [kg/m³]	~ 40
Schallisolierung [dB]	~ 58
Wärmeleitfähigkeit nach DIN 52 612 [W/mK]	0,035
Druckfestigkeit (EN 17333-4) [kPa]	~ 37



Hermann Otto GmbH
 Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, Deutschland
 ☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
 www.otto-chemie.de

💡 **Anwendungsberatung**
 ☎ +49 8684 908-4300
 @ tae@otto-chemie.de

**DICHTEN & KLEBEN**

Zugfestigkeit (EN 17333-4) [kPa]	~ 78
Reißdehnung (EN 17333-4) [%]	~ 23
Scherfestigkeit (EN 17333-4) [kPa]	~ 43
Dimensionsstabilität (EN17333-2) [%]	< - 5
Nachexpansion (EN 17333-2) [%]	~ 135
Anteil geschlossenzelliger Zellstruktur [%]	~ 70
Wasseraufnahme nach EN 1609 [kg/m ²]	~ 0,2
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 40 / + 90
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	12 ¹
Farbe	beige

1) ab Herstellungsdatum, ungeöffnet, Dosen stehend lagern

Diese Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an OTTO-CHEMIE.

Besondere Hinweise

Zu beachten: Dose steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über +50 °C schützen.

Hohlräume nur zu einem Teil verfüllen, da das Volumen während der Aushärtung zunimmt.

Frische Produktreste können mit OTTOPUR Cleaner oder OTTO Reinigungstücher entfernt werden. Bei Hautkontakt sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Für die Wasserundurchlässigkeit bei der Verwendung als Brunnenschaum darf der ausgehärtete PU-Schaum nicht geschnitten werden.

PU-Schaum sollte gegen UV-Belastung durch Überstreichen, Abdichten mit Dichtstoffen (z.B. Silikone, Polyurethane oder Hybride) oder Abdecken geschützt werden.

Für die Klebung von Perimeterdämmung senkrechte Schaumstränge von unten nach oben im Abstand von 20-30 cm auftragen. Die Dämmplatten innerhalb von etwa 8 Minuten (bei 20 °C) leicht an die Wand andrücken.


Eine 500 ml Dose reicht zur Klebung von etwa 10 m² Dämmplatten.

Eine 750 ml Dose reicht zur Klebung von etwa 14 m² Dämmplatten.

Anwendungshinweise

1. Untergründe und Bauteile säubern und gründlich befeuchten.
 2. Bauelemente z.B. durch Spreizen vor Verformung schützen.
 3. Dose kräftig schütteln (mindestens 20x). Dosenkappe abnehmen.
 4. Ventilverlängerung (Adapter) auf das Ventil aufschrauben.
 5. Dose mit Ventil nach unten halten, durch Druck auf das Ventil ausschäumen.
 6. Bei Unterbrechung des Ausschäumens von mehr als 5 Min. Schütteln wiederholen.
 7. Wenn der Doseninhalt nicht völlig aufgebraucht wird, nach Gebrauch den Adapter mit Aceton oder OTTOPUR Cleaner reinigen.
 8. Schaum im Ventil aushärten lassen und später mit einer Holzschraube entfernen.
- Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.
- Das konkrete Aufbrauchsdatum ist dem Gebindeaufdruck zu entnehmen und zu beachten.

Lieferform

	500 ml Aerosol-Dose	750 ml Aerosol Dose
 beige	OP930-83	OP930-85
Stück pro Verpackungseinheit	12	12
Stück pro Palette	672	504

Sicherheitshinweise

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Entsorgung

PU-Schaumdosen richtig entsorgen: Gebrauchte leere PU-Schaumdosen sind wiederverwertbar und gehören zum Recycling. Abholung und Recycling haben Sie schon beim Kauf mitbezahlt. Nutzen Sie den Rücknahme- und Recyclingservice der P.D.R. - ohne zusätzliche Kosten!

1. Sie haben viele Dosen: Leere gebrauchte Dosen im Originalkarton oder Rücksendekarton (erhältlich über Hotline) sammeln und Kartons zukleben. Kostenlose Abholung unter der Hotline 0800/7836736

2. Sie haben wenige Einzeldosen: Einfach bei einer kommunalen Schadstoffsammelstelle abgeben. Rückfragen bei OTTO CHEMIE unter 08684/908-641 Herr Parzinger
Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt.

Markenhinweise

EMICODE® ist ein eingetragenes Warenzeichen der GEV e. V. (Düsseldorf)

Mängelhaftung

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Angaben in dieser Druckschrift befreien den Verarbeiter nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der auf Grund unserer anwendungstechnischen Beratung hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in der Verantwortung des Verarbeiters. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mängelhaftung. Sie finden unsere AGB unter www.otto-chemie.de.