

# MONTAGESCHAUM

Der Pichler Chemie MONTAGESCHAUM ist ein feuchtigkeitshärtender, einkomponentiger Polyurethanschaum dessen überwiegend geschlossenzellige Struktur gute Dämm- und Isoliereigenschaften vermittelt.

- FCKW-, HFCKW-, FKW- und HFKW-freies Treibgas
- hohe Schaumausbeute
- ausgezeichnete Wärmedämmung
- schalldämmend bis 56 dB
- einfache Verarbeitung

**Entspricht den Anforderungen des Klimabündnisses Österreich!**

## Anwendungsgebiete:    Arbeitsvorbereitung:    Technische Daten:

Dieser MONTAGESCHAUM eignet sich hervorragend zum Abdichten und Füllen, Dämmen und Isolieren, Kleben und Montieren von Haus- und Nebeneingangstüren, Fenstern, Installationen, Rohrdurchbrüchen und ähnlichem.

Die Haftflächen müssen schmutz-, staub- und fettfrei sein. Trockene und saugende Untergründe mit Wasser benetzen.

**Ausbeute**  
(freigeschäumt 500 ml) .... ca. 25 Liter  
(freigeschäumt 750 ml) .... ca. 45 Liter

**Klebefrei** (50% rel. Luftfeuchte) bei +20°C ..... ca. 7 min.

**Ausgehärtet nach** ..... ca. 12 h

Er haftet ausgezeichnet auf fast allen Werkstoffen wie Beton, Putz, Mauerwerk, Holz, Aluminium und Stahl, ausgenommen Polyethylen, Silikon und Teflon.

Dose vor jedem Gebrauch gründlich schütteln. Kappe entfernen und Adapter aufschrauben.

**Verarbeitungstemperatur**  
(Oberfläche) ..... min. +5°C  
(Dose) ..... +5°C bis +25°C

**Temperaturbeständigkeit des ausgehärteten Schaumstrangs**  
langfristig ..... -40°C bis +80°C  
kurzfristig ..... -40°C bis +100°C

**Baustoffklasse**  
(nach DIN 4102, Teil 1) ..... B3

## Eigenschaften:

Der ausgehärtete MONTAGESCHAUM ist halbhart, elastisch und verrottungsfest.

## Verarbeitung:

Während der Verarbeitung die Dose mit Ventil nach unten halten! Durch Druck auf den Adapter kann die austretende Schaummenge dosiert werden. Hohlräume höchstens zur Hälfte füllen, da sich der frische Schaum noch auf das zwei- bis dreifache des Anfangsvolumens ausdehnt.

Beachten Sie unser technisches Merkblatt.

Weiters ist er beständig gegen Feuchtigkeit und Alterung, jedoch nicht gegen UV-Strahlung. Die Wärme- und Schalldämmwerte sind ausgezeichnet.

Schichtdicken von mehr als 5 cm in mehreren Arbeitsgängen schäumen und jede Schicht erhärten lassen. Immer von unten nach oben arbeiten, damit sich der Schaum abstützen kann. Hervorgetretenen Schaum nach dem Erhärten mit einem Messer abschneiden.

## Lieferform:

500 ml Dose  
750 ml Dose

## Klimaschutz:

Das abgefüllte Treibgasgemisch ist FCKW-, HFCKW-, FKW- und HFKW-frei und entspricht damit der kommenden Verordnung des Europäischen Parlamentes und des Rates über bestimmte fluorierte Treibhausgase, der FCKW-Halon-Verbotsverordnung der EU Nr. 3093/94 sowie den Anforderungen des Klimabündnisses Österreich.

Bei Arbeitsunterbrechungen das Ventil und das Röhrchen mit Pichler Chemie PU-SCHAUM-REINIGER säubern. Ausgehärteter PU-Schaum ist nur mechanisch oder mit Pichler Chemie POWER CLEANER zu beseitigen.

## Lagerung:

**12 Monate** Lagerfähigkeit (bezogen auf trockene, kühle Lagerung bei Temperaturen von +5°C bis +25°C. Bei höheren Temperaturen kann sich die Lagerfähigkeit erheblich verkürzen. Dosen stehend lagern!)



Schall-dämmend bis 56 dB