

# PISTOLEN - MONTAGESCHAUM

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

- schnellhärtende, feinporige Profiqualität
- hohe Wärmedämmung & schalldämmend bis 59 dB
- FCKW-, HFCKW-, FKW- und HFKW-freies Treibgas
- rasche Durchhärtungszeit & ausgezeichnete Schneidfähigkeit

**ift Rosenheim  
geprüft**

## Anwendungsgebiete:    Arbeitsvorbereitung:    Technische Daten:

Dieser PISTOLEN-MONTAGESCHAUM ist ein speziell für den Einsatz der Montagepistole entwickelter einkomponentiger Polyurethanschaum der sich hervorragend zum Abdichten, Füllen, Dämmen, Isolieren, Kleben und Montieren eignet. Der PISTOLEN-MONTAGESCHAUM haftet ausgezeichnet auf Holz, Aluminium, Beton, Putz, Mauerwerk und auf vielen Kunststoffen. Er hat keine Haftung auf Silikon, Teflon und Polyethylen.

Die Haftflächen müssen schmutz-, staub- und fettfrei sein. Trockene und saugende Untergründe mit Wasser benetzen. Vor dem Aufschrauben der Dose auf die Montagepistole ca. 20 mal gut schütteln. Die Dose hinstellen und die Montagepistole mit dem Gewindeadapter auf den schwarzen Gewindinger der Dose bis zum Anschlag aufschrauben. Dabei die Dose nicht verkanten oder überdrehen.

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

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

**Ausgehärtet nach** ..... ca. 12 h

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

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

## Verarbeitung:

Durch kontrolliertes Drücken des Pistolenabzugshebels den Schaum dosieren. Der frische Schaum dehnt sich noch um das zwei- bis dreifache aus, daher die Hohlräume nicht überfüllen. Schichtdicken von mehr als 5 cm in mehreren Arbeitsgängen schäumen und jede Schicht erhitzen lassen. Immer von unten nach oben arbeiten, damit sich der Schaum abstützen kann. Eine angebrochene Dose innerhalb von 4 Wochen verbrauchen.

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

Beachten Sie unser technisches Merkblatt.

## Lieferform:

750 ml Dose

## 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!)

## Eigenschaften:

Der ausgehärtete PISTOLEN-MONTAGESCHAUM ist halbhart, elastisch und verrottungsfest. Weiters ist er beständig gegen Feuchtigkeit und Alterung, jedoch nicht gegen UV-Strahlung. Die Wärme- und Schalldämmwerte sind ausgezeichnet.

## 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.

