

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 HFCKW-freies Treibgas
- rasche Durchhärtungszeit & ausgezeichnete Schneidfähigkeit

**ift Rosenheim
geprüft**

Anwendungsgebiete:

Dieser PISTOLEN-MONTAGESCHAUM ist ein speziell für den Einsatz der Montagespistole 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.

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 HFCKW-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.

Arbeitsvorbereitung:

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

Verarbeitung:

Durch kontrolliertes Drücken des Pistolenzugshebels 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 erhärten lassen. Immer von unten nach oben arbeiten, damit sich der Schaum abstützen kann. Eine angebrochene Dose innerhalb von 4 Wochen verbrauchen.

Ausgehärteter Schaum ist nur mechanisch oder mit Pichler Chemie POWER CLEANER zu entfernen.

Technische Daten:

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

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!)

