Ausgabe 2023-04 (014-06-09)

Meinl 2-K Schaum

Artikelnummer 01021

Produktbeschreibung

Meinl 2-K Schaum ist ein schnellhärtender, nachdruckfreier 2-Komponenten Polyurethanschaum, der unabhängig von Luftfeuchtigkeit aushärtet.

Anwendungsbeispiele

- Das Produkt eignet sich hervorragend zum Abdichten, Füllen, Isolieren, Montieren, Dämmen, Kleben und Einbauen von Türzargen, Rollladenkästen, Badewannen, Brausetassen, etc.
- Besonders geeignet zum Ausfüllen von Hohlräumen wo keine Umgebungsfeuchtigkeit vorhanden ist.
- Ausgezeichnete Haftung auf fast allen Werkstoffen wie Holz, Beton, Porenbeton, Ziegelstein, Metall, Aluminium, etc., ausgenommen Polyethylen, Silikon, PTFE und Trennmittel.

Vorteile

- schnellhärtend und nachdruckfrei
- härtet auch ohne Umgebungsfeuchtigkeit aus
- haftet auf vielen Untergründen, ausgenommen PTFE, Silikon, PE u.ä.
- alterungsbeständig

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden.
Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbepark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at

Verarbeitungshinweise

2-K-PU-Systeme entwickeln beim Mischen Reaktionswärme. Deshalb nicht in Betrieb nehmen, wenn Dose wärmer als 25 °C ist (evtl. mit Wasser kühlen). Bei Nichtentnahme des gemischten Schaumes kann sich die Dose auf über 50 °C erhitzen - Berstgefahr! Untergrund soll trocken und frei von losen Teilen bzw. Trennmittel (wie Fett, etc.) sein. Eisenteile müssen mit einem Grundieranstrich versehen sein. Die Umgebung der Schäumstelle gegen mögliche Verschmutzung abdecken (Klebeband). Nach dem Erhärten ist nur noch eine mechanische Entfernung möglich. Ausgehärteter Schaum auf menschlicher Haut wird nach 1-2 Tagen von selbst abgestoßen.

Guter Tipp!

Verunreinigungen (frische Schaumspritzer) sofort mit Meinl Reinigungstüchern entfernen. Die Reinigungstücher sind hochwirksam und universell einsetzbar (auch auf lackierten Oberflächen).

Einfache Handhabung

1. Ventilschutzkappe abnehmen und Adapter aufschrauben. 2. Drehscheibe am Dosenboden ca. 10 x nach rechts drehen. Dadurch wird Innenbehälter mit Komponente B geöffnet. Danach Dose binnen 8 Minuten verarbeiten, sonst erfolgt Schaumaushärtung in der Dose. 3. Dose ca. 20 x kräftig schütteln damit sich Komponenten A + B gut vermischen. Zur Kontrolle: Schaum muss gleichmäßig grün eingefärbt sein, sonst Punkt 2 + 3 wiederholen.

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur:	ab +5 °C Umgebungstemperatur möglich	
Doseninhaltstemperatur:	ideal +10 °C bis +25 °C (Dose niemals erhitzen - Berstgefahr!)	
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +90 °C	
Klebfreiheit:	ca. 5 - 10 Min.	
Schneidbar:	nach ca. 15 - 20 Min.	
Aushärtungszeit:	45 - 60 Minuten	
Belastbarkeit:	nach 2 - 3 Std.	
Brandstoffklasse:	B3	DIN 4102, Teil 1
Rohdichte:	30-35 kg/m³	
Dimensionsstabilität:	max. -1 %	
Wasseraufnahme:	max. 0,3 vol. %	DIN 53428
Druckfestigkeit:	8 - 12 N/cm²	DIN 53421
Zugfestigkeit:	12-25 N/cm²	DIN 53430
Wärmeleitfähigkeit:	0,029 W/(m·K) bei 20 °C	DIN 52612

Allgemeine Hinweise

Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden.
Vor Verarbeitung sind Eigenversuche durchzuführen.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Bitte beachten Sie bei diesem Artikel die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge am Produkt sowie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden.
Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbepark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at

Entsorgung

Altbestände und Reste nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren, sondern Sonderabfallsammler/Problemstoffsammelstelle übergeben (gem. ÖNORM S2100).
Abfallschlüsselnummer: 59803: Druckgaspackungen (Spraydosen) mit Restinhalten
Europäischer Abfallkatalog:
15 01 10: Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
Empfehlung:
Nicht völlig restentleerte Behälter Sonderabfallsammler übergeben und nicht mit dem Hausmüll entsorgen.
Für Deutschland gilt: Dose wird ohne zusätzliche Kosten über das Interseroh-System recycelt.
Im Karton: Kostenlose Abholung durch die Interseroh (vorher Zettel ausfüllen).
Einzelne Dosen: Kostenlos zur lokalen Schadstoffsammelstelle oder über Ihre Bezugsquelle.
Fragen beantwortet die Interseroh unter der Infoline: 02203-9147-1500 oder emballagen@interseroh.com.

Lagerung

Unbedingt stehend und kühl lagern, ansonsten kann Ventil verkleben!
Bei Lagerung über 20 °C verkürzt sich die Haltbarkeit.

Verpackung / Verbrauch

Art.Nr.	Farbe	Gebinde	VE	Palette
01021	grün	440 ml/Dose	12 Dosen	624 Dosen

1 Dose ergibt freigeschäumt ca. 12 Liter Schaum. Reicht z.B. für ca. 2 Holztürzargen.

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden.
Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbepark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at