



Technisches Merkblatt

Clever Sparen Montageschaum

Montageschaum zum sauberen und kontrollierten Hinterfüllen und zum isolierenden Abdichten von Anschlussfugen bei Fenstern und Rollladenkästen, Füllen von Anschlussfugen und Fugen von Außentürzargen und Ausschäumen von kleineren Maueraussparungen, Leitungsdurchführungen jeglicher Art und anderen Hohlräumen.

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00 800/ 63333782 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande).

Technische Daten

Rohstoffbasis	Polyurethan
Baustoffklasse nach EN 13501-1	E (B2)
Verarbeitungstemperatur	+10°C bis +30°C
Temperaturbeständigkeit	- 40 bis + 80°C (kurzfristig bis + 100°C)
Schneidbar (30mm Strang)	Nach ca. 150 Min.
Voll belastbar (30 mm Strang)	Nach ca. 24 Stunden
Zellstruktur	mittel – fein
Rohdichte (frei geschäumt)	12 – 15 kg/m ³
Klebfreizeit (trockene Anwendung)	ca. 10 min
Lagerfähigkeit	ungeöffnet 12 Monate (stehend gelagert)

Verarbeitungshinweise

Untergrund	Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, fettfrei und tragfähig sein. Die zu verschäumenden Untergründe sollen feucht, jedoch nicht nass sein. Trockene Fugen vorher unbedingt anfeuchten.
-------------------	--



Technisches Merkblatt

Verarbeitung	Dose vor Gebrauch gut schütteln, ca. 20x. Nach dem Schäumen sollte der Schaum nochmals mit Wasser besprüht werden, um eine optimale Durchhärtung zu garantieren. Beim Verschäumen mehrerer Stränge muss zwischen den einzelnen Lagen nachgefeuchtet werden. Der frische Schaum dehnt sich noch um 100-150% Volumen aus. Mit Schaum befüllte Hohlräume härten viel langsamer aus, bei unzureichendem Feuchtigkeitsangebot kann es zum Nachdrücken kommen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Alkohol, Aceton oder Reinigungsbenzin säubern. Ausreagiertes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.
Ausbeute freigeschäumt	Bis zu 28ltr. (500ml)

Hinweise

Sicherheitsratschläge	Vor der Verarbeitung unbedingt Warnhinweise auf der Kartusche lesen und beachten. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.