



TECHNISCHES DATENBLATT

Häfele 2K Schaum

Häfele-Art.-Nr. 003.52.103 MONTAGE-SCHNELLSCHAUM

Stand : 05.10.01
Seite : 1/3

PRODUKTBESCHREIBUNG

Häfele 2K Schaum ist ein zweikomponentiger, selbstexpandierender, Polyurethanhartschaum.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ✂ Ausgezeichnete Haftung auf allen Materialien, außer PE/PP
- ✂ schnellhärtend : kann nach 20 Minuten geschnitten werden
- ✂ expandiert nicht nach und schrumpft nicht nach sobald die Aushärtung erfolgt ist
- ✂ äußerst große Klebekraft
- ✂ geprüfte Qualität B2 (DIN 4102)

ANWENDUNGSBEREICH

- ✂ Füllen von Hohlräumen
- ✂ Montieren und Abdichten von Fenster- und Türumrahmungen
- ✂ Abdichtung von allen Öffnungen in Dachkonstruktionen
- ✂ Anbringen von akustischen Schirmen

LIEFERFORM

- ✂ **Farbe:** hellgrün
- ✂ **Verpackung:** 400 ml Aerosoldose

HALTBARKEIT

10 Monate ab Produktionsdatum bei kühler –aber frostfreier- und trockener Lagerung in nicht angebrochenen Gebinden.
Lagertemperatur: +5°C bis 25°C.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Basis: Polyurethan
Konsistenz: stabiler Schaum
Aushärtungssystem: chemische Reaktion
Hautbildung: nach ca. 8 Minuten staubfrei (bei 20°C und 60% R.V.)
Aushärtungsgeschwindigkeit(*): nach ca. 20 Min. schneidbar, nach ca. 2 Std. belastbar (bei 20°C und 60% R.V.)
Spezifisches Gewicht: ca. 35 kg/m³
Schrumpf: keiner
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C (nach Aushärtung)
Baustoffklasse: B2 (DIN 4102 – Teil 2)
Schaumausbeute: bis 25 L pro L

UNTERGRÜNDE

alle üblichen Baumaterialien, ausgenommen PP und PE.
Die Haftflächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein.
Vorbehandlung: Untergründe sparsam mit Wasser benetzen zur Verbesserung der Schaumstruktur.
Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Hafttest durchzuführen.

VERARBEITUNG

Dosentemperatur zwischen +10°C und +25°C. Falls nötig die Dose

TECHNISCHES DATENBLATT

Häfele 2K Schaum

Häfele-Art.-Nr. 003.52.103 MONTAGE-SCHNELLSCHAUM

Stand : 05.10.01

Seite : 2/3

in einem Eimer lauwarmen Wasser aufwärmen, ggfs. Dose im Wasserbad abkühlen.

1. Untere Scheibe an der Dose 5 mal nach rechts drehen, bis es leichter geht, erst dann ist die Kappe der B-Komponente geöffnet.
2. Ventil nach unten halten. 20 mal kräftig schütteln.
3. Adapterrohr auf das Ventil schrauben. Die Dose anschließend mit Ventil nach unten ausschäumen.
4. Der austretende Schaum muss gleichmäßig hellgrün sein. Wenn nicht, Schütteln wiederholen.
5. Für die Montage von Tür- und Fensterzargen den Schaum an je 3 Punkten links und rechts anbringen.

Doseninhalt nach Vermischung innerhalb der Topfzeit von ca. 5 Minuten verarbeiten, sonst härtet der Schaum in der Dose aus (Berstgefahr !).

Sehen Sicherheitsdatenblatt

Sehen Sicherheitsdatenblatt

TRANSPORTDATEN

ETIKETTIERUNG

SICHERHEITSEMPFEHLUNGEN

- ☞ die übliche Arbeitshygiene beachten
- ☞ während der Verarbeitung Arbeitshandschuhe und Schutzbrille tragen
- ☞ ausgehärteten Schaum mechanisch entfernen, nie wegbrennen

ANMERKUNG

Weitere Hinweise zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

TECHNISCHES DATENBLATT

Häfele 2K Schaum

Häfele-Art.-Nr. 003.52.103
MONTAGE-SCHNELLSCHAUM

Stand : 05.10.01
Seite : 3/3

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.