

TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION

Butler macht's! 2K Schnellschaum B2

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Butler macht's! 2K Schnellschaum B2 ist ein zweikomponentiger feuchtigkeits-unabhängiger Polyurethan-Montageschaum in B2 Qualität mit einer hohen Formstabilität.

VORTEILE:

- Feuchtigkeitsunabhängige Aushärtung durch integriertes Härtersystem
- Schnelle Aushärtung und Belastbarkeit
- Hohe Formstabilität nach Aushärtung

ANWENDUNGSGEBIET:

Zum Montieren von Türzargen, Fenstern, geschäumten PS-Formteilen, Dusch- und Badewannen. Zum Ausschäumen von Hohlräumen mit unzureichendem Feuchtigkeitszugang.

Für den Apparate- und Behälterbau sowie Bastelarbeiten jeder Art.

Haftet ausgezeichnet auf Beton, Putz, Mauerwerk, Holz und vielen Kunststoffen wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart PVC.

ANWENDUNGSBESCHRÄNKUNGEN:

- Nicht geeignet für PE, PP, Silikon, PTFE, Fette.
- Nicht für Anwendungen unter Wasser geeignet.
- Die Schaumoberfläche muss vor UV-Licht geschützt werden durch Überstreichen oder Abdichten mit Dichtstoffen wie Acryl, Silikon oder Hybride.
- Nicht bei Dosentemperaturen über 25°C aktivieren, da Überhitzung und Berstgefahr durch Reaktionswärme besteht, gegebenenfalls im Wasserbad abkühlen.



TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION

Butler macht's! 2K Schnellschaum B2

TECHNISCHE SPEZIFIKATION:

Basis		Polyurethan
Aushärtungszeit	Ø20; +20°C/50% rLF	30 min
Schneidbar nach	Ø20; +20°C/50% rLF	10 min
Dichte		35 kg/m ³
Brandverhalten	DIN 4102-1	B2
Klebfreizeit		6 min.
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +90°C
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612	0,030 W/m*K
Ergiebigkeit / Ausbeute	400 ml	bis 10 Liter

VERARBEITUNGSHINWEISE:

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, öl- und fettfrei sein. Befeuchten Sie NICHT die Oberflächen. Gipsbaustoffe, Gasbeton und Bimsstein mit PU-Primer vorbehandeln. Für ausreichende Luftzirkulation sorgen!

1. Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
2. Doseninhalt mind. +15°C und max +25°C.
3. Adapter auf das Ventil Aufschrauben.
4. Untere Scheibe an der Dose 6 x nach rechts drehen, bis der Widerstand verschwindet.
5. Dose mit Ventil nach unten halten und mindestens 30 x kräftig schütteln, um die Komponenten zu mischen.
6. Dose SOFORT ausschäumen. Schaum muss gleichmäßig durchgefärbt sein, gegebenenfalls nochmal schütteln.

Dose nach Aktivierung möglichst rasch aufbrauchen, längstens innerhalb der Topfzeit: bei +15°C ca. 8 min; bei +25°C ca. 5 min.

Produkt entwickelt nach Aktivierung Reaktionswärme. Aktivierte Dosen unbedingt verarbeiten, kann sich sonst überhitzen und bersten.

Die Schaumfugenbreite beim Türzargeneinbau beträgt 8 bis 25 mm; Belastbar nach ca. 60 - 120 min; Entspreizbar nach ca. 3 Stunden.



TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION

Butler macht's! 2K Schnellschaum B2

REINIGUNG:

Frischer Schaum kann direkt mit Butler macht's! Dosierschaum-Reiniger entfernt werden. Nach Aushärtung kann der überschüssige Schaum mit einem Messer entfernt werden.

FARBE:

blau

VERPACKUNG:

Dose 400 ml

HALTBARKEIT:

Die Haltbarkeit der Dosen beträgt 12 Monate. Lagerung der Dosen erfolgt aufrecht stehend, kühl und trocken.

ZERTIFIKAT:

ift Rosenheim (Formstabilität nach Abschnitt 4.2.1 ift-Richtlinie)
B2 (DIN 4102-1)
A+ (Eurofins ISO 16000)

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT:

Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten. Ein EG-Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung. Ausgehärteter PU-Schaum ist nicht gesundheitsschädlich.

GARANTIE UND GEWÄHRLEISTUNG:

Butler macht's! garantiert, dass die Produkte innerhalb der Haltbarkeit den aufgeführten Spezifikationen entsprechen.

