Die ideale Lösung für die Montage von Türzargen –
schnell, unkompliziert und dauerhaft.

blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum

Zweikomponentiger PU-Klebeschaum für die Montage von Türzargen.

- **Extrem schnelle Aushärtung ohne Feuchtigkeit**
- **Ohne Treibgas**
- **Hohe Klebfestigkeit**
- **Schneidbar nach ca. 5 Minuten, entspreizbar nach ca. 20 Minuten**
- **Schadstoffarm geprüft nach EMICODE EC1 Plus**
- **Feuchtigkeits- und temperaturbeständig**
- **Hergestellt unter dem Qualitätssystem nach ISO 9001:2008**
- **Baustoffklasse B2 (DIN 4102-1)**

blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum

Zweikomponentiger PU-Klebeschaum für die Montage von Türzargen.

Produkteigenschaften:

Der blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum ist ein zweikomponentiger PU-Montage-Klebeschaum, der ohne Treibmittel aushärtet. Durch die Verbindung der beiden Komponenten in dem Statikmischrohr erfolgt die Aushärtung sehr schnell. Innerhalb der Spreizzeit von nur ca. 20 Minuten ist nur der Einsatz von Spreizen notwendig, bei der Montage von Innentüren wird keine zusätzliche mechanische Befestigung benötigt.

Anwendungsbereiche: Kleben – Dichten

Der blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum ist ideal geeignet für die schnelle Montage von Türzargen bei Innen- und Außentüren (nicht für Montagezwecke ohne zusätzliche mechanische Befestigung). Geeignet für die Befestigung von Holztürfuttern, Fensterbänken, Treppenstufen. Die maximale Fugenbreite bei der Montage von Türzargen ist 30 mm. Mit einer Doppelkartusche von dem blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum können, abhängig von der Fugendimension, 1 bis 2 Innen-Türfutter montiert werden. Der blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum weist eine hervorragende Haftung auf allen bauüblichen Oberflächen auf (außer PE, PP, PTFE, Silikone, Öle, Fette, Formtrennmittel oder ähnlichen Materialien). Geeignete Vorversuche durchführen.

Der ausgehärtete Schaum ist überwiegend geschlossenzellig, verrottungsfest und alterungsbeständig, jedoch nicht gegen UV-Strahlung.

Produktvorteile:

- extrem schnelle Aushärtung ohne Feuchtigkeit
- ohne Treibgas
- hohe Klebfestigkeit
- schneidbar nach ca. 5 Minuten
- entspreizbar nach ca. 20 Minuten
- feuchtigkeits- und temperaturbeständig
- hergestellt unter dem Qualitätssystem nach ISO 9001:2008
- geeignet für alle bauüblichen Oberflächen*
- Baustoffklasse B2 (DIN 4102-1)
- schadstoffarm geprüft nach EMICODE EC1 Plus

*Geeignete Vorversuche durchführen.

Technische Daten:

Rohdichte:	ca. 46 kg/m³
Zelligkeit / Konstistenz:	ca. 70 - 80 % geschlossenzellig
Klebfrei:	ca. 1 min (30 mm Strang)
Schneidbar:	ca. 5 min (30 mm Strang)
Voll belastbar:	ca. 2 h (30 mm Strang)
Entspreizbar:	ca. 20 min (30 mm Fuge)
Ausbeute:	ca. 5,5 L frei geschäumt
Verarbeitungstemperatur Dose: min / max / optimal	+10°C / +30°C / +20°C
Verarbeitungstemperatur Untergrund: min / max / optimal	+10°C / +35°C / +20°C
Verarbeitungstemperatur Umgebung: min / max / optimal	+10°C / +35°C / +20°C
Nachdehnung:	keine
Bruchdehnung: **DIN 53571**	ca. 25 %
Scherfestigkeit: **DIN 53427**	ca. 0,14 N/cm²
Druckfestigkeit: **DIN 53421**	ca. 0,3 N/cm²
Wärmeleitfähigkeit: **DIN 52612**	ca. 0,033 W/(m*K)
Wasseraufnahme: **DIN 53428**	2 Vol.%
Wasserdampfdurchlässigkeit:	70 g/m² in 24h
Temperaturbeständigkeit dauerhaft: ausgehärteter Schaum	-40°C bis +90°C
Temperaturbeständigkeit kurzfristig: ausgehärteter Schaum	+120°C (max. 1h)
Baustoffklasse: **DIN 4102-1**	B2
Lagerfähigkeit: bei trockener, kühler Lagerung	9 Monate
Ökologisches Gutachten:	EMICODE EC1 Plus
Farbe:	beige

Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum 210ml, D/GB	16 Kartuschen	0223417

Vorbereitung und Verarbeitung:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken sowie frei von Fett, Staub und losen Teilen sein. Bei saugenden und porösen Untergründen kann ein geeigneter Primer verwendet werden. Den Untergrund und die ausgebrachte Schaumschicht nicht extra befeuchten. Angrenzende Untergründe vor Verschmutzung schützen. Geeignete Schutzausrüstung tragen.

Der blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum läßt sich mit der passenden Kartuschenpistole bequem verarbeiten. Kartuschenspitze abschneiden. Statikmischrohr aufsetzen. Kartusche in geeignete Handdruckpistole einlegen. Bei Türzargen mindestens 6 Befestigungspunkte schäumen. Die Holzzarge verkeilen und ausspreizen, Spreizen in Höhe der Klebepunkte einsetzen. Die ideale Verarbeitungstemperatur der Kartusche liegt bei +20°C.

Für schmale und tiefe Fugen Verlängerungsrohr verwenden. Bei Unterbrechungen von über 10 Sekunden härtet der Schaum im Statikmischrohr aus. Frische Schaumflecken sofort (innerhalb der klebfreien Zeit) mit dem blaugelb Pistolenreiniger entfernen. Ausgehärteter Schaum ist nur mechanisch zu entfernen. Überstehenden, ausgehärteten Schaum mit einem Messer abschneiden. Den ausgehärteten Schaum gegen die Einwirkung von UV-Strahlung schützen.

Die Bauelemente müssen ausreichende Eigenstabilität haben und sach- und fachgerecht aufgebaut sein. Von einer Verklebung schwingender oder vibrierender Bauteile raten wir ab. Vor der Anwendung ist das Material durch geeignete Eigenversuche auf seine Eignung für den Einsatzzweck zu prüfen. Kartusche nicht der direkten Sonnenbestrahlung aussetzen oder im erhitzten Fahrzeug belassen.

Das mitgelieferte Mischrohr ist auf den blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaum angepasst. Bei einer Verwendung anderer Mischrohre können die Eigenschaften des blaugelb 2K Profi-Zargenschnellschaums verändert werden.

Die auf diesem Dokument bereitgestellten Informationen entsprechen in bestem Wissen den uns vorliegenden Informationen und technischen Angaben, sie stellen jedoch keine Garantie gemäß § 443 BGB dar. Unsere Verarbeitungshinweise sind allgemein gültige Richtlinien und können aufgrund der vielfältigen Einsatz- und Verwendungsmöglichkeiten im Einzelfall abweichen. Sie entbinden daher nicht automatisch vor Eigenversuchen. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns jederzeit vorbehalten.

Lieferung und Lagerform:

Originalverpackt und trocken lagern, vor Frost- und Hitzeeinwirkung schützen. Die Doppelkartuschen nur stehend lagern, **Kartuschenspitze nach unten**. Bei einer Lagertemperatur zwischen +5°C und +25°C beträgt die Lagerfähigkeit 9 Monate.

Entsorgung:

Die Entsorgung richtet sich nach den nationalen Vorschriften.
Abfallschlüssel: 080409 (Produkt), 150110 (Verpackung)

Sicherheitshinweis:

Bitte beachten Sie die Sicherheitsdatenblätter. Nur für gewerbliche Anwender.

Die auf diesem Dokument bereitgestellten Informationen entsprechen in bestem Wissen den uns vorliegenden Informationen und technischen Angaben, sie stellen jedoch keine Garantie gemäß § 443 BGB dar. Unsere Verarbeitungshinweise sind allgemein gültige Richtlinien und können aufgrund der vielfältigen Einsatz- und Verwendungsmöglichkeiten im Einzelfall abweichen. Sie entbinden daher nicht automatisch vor Eigenversuchen. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns jederzeit vorbehalten.