



GYSO-Pistolet Turbo

Produkt

1-Komponenten PU-Schaumkleber aus der Spraydose zur Verarbeitung mit der Schaumpistole. Kurze offene Zeit, enorm schnelle Anfangshaftung und schnelle Durchhärtung. Überbrückung von Unebenheiten bis max. 10 mm sind möglich. Härtet durch Einfluss von Luftfeuchtigkeit, jedoch ohne Beigabe von zusätzlicher Feuchtigkeit, haftet auf den meisten gängigen Baumaterialien ausser Polyäthylen, Teflon, Silikon, Fett oder Formentrennmittel, ist in ausgehärtetem Zustand fest, verrottungsfest, feuchtigkeitsbeständig, resistent gegen Ungeziefer, Wärme- und Kälte. Nicht UV-beständig. Einfache Verarbeitung mit der Schaumpistole. Treibgas entspricht der schweizerischen Stoffverordnung.

Anwendungsbereich

Zur Verklebung von Dämmstoffplatten aus EPS, XPS oder PUR bei hinterlüfteten Fassaden, sowie speziell geeignet für die Montage von Perimeter-Dämmplatten. Für Montagen von Trockenbauplatten aus Gips-Karton, Gips-Faser, OSB etc. sowie für die Montage von Fensterbänken aus Holz, Auftritten im Treppenbau und Dekor-Elementen im Innenbereich.

Verarbeitung

Vor der Verarbeitung unbedingt die Warnhinweise auf der Dose lesen und beachten!

Untergründe müssen tragfähig fest, staub-, öl- und fettfrei sein. Lösungsmittel zur ev. Reinigung und Entfernung von frischem Schaum bereitstellen. Unebenheiten von mehr als 10 mm müssen ausegalisiert werden.

Dose vor dem Aufsetzen der Verarbeitungspistole mit dem Ventil nach unten ca. 20 – 30 mal kräftigt schütteln. Verarbeitungspistole leicht bis zum Anschlag auf die Dose schrauben, nicht verkanten oder überdrehen. Den Abzugshebel der Pistole betätigen bis Schaum am Sprührohr austritt, Schaummenge mit Dosierschraube regulieren (siehe Anleitung für Schaumpistole). Leere Dose sofort ersetzen und Abzugshebel der Pistole betätigen damit das System gefüllt bleibt. Dose während der Verarbeitung ggf. schütteln, dabei nicht an der Pistole halten. Bei längeren Arbeitsunterbrüchen Dosierschraube zudrehen. Bei sehr langen Unterbrüchen Schaumpistole entfernen und sofort GYSO-Reiniger-Spray Dose aufschrauben (siehe Anleitung für Schaumpistole).

Um eine optimale Struktur und somit ein hochwertiges Ergebnis der Klebung zu erreichen wird empfohlen, ein ca. 50 mm langes Stück des mit der Pistole mitgelieferten Zusatz-Röhrchens vorne auf der Pistole aufzusetzen (diese Röhrchen sind auch separat erhältlich). Klebstoff je nach Untergrundbeschaffenheit in einem Strang von 15 bis max. 30 mm Durchmesser auftragen. Der Klebstoffauftrag erfolgt in einem Abstand von ca. 50 mm parallel zum äusseren Rand des zu klebenden Elements. Bei grösseren Elementen umlaufend, mit Kreuz oder Wellenlinie der Mitte, bei kleineren Elementen in zwei parallel verlaufenden Linien.

Nach dem Auftragen Klebeschaum ca. 1 Min anziehen lassen bevor die zu verklebenden Elemente verbunden werden, danach Elemente zusammenfügen. Die Schichtdicke des Klebeschaumes darf 10 mm nicht überschreiten. Nach dem zusammenfügen können geklebte Teile wähen max. 5 Min. korrigiert werden

Bei grossen Elementen wie z.B. Dämmstoffplatten, GK- oder OSB Platten muss die Fläche des Klebeschaumes mind. 5% der Gesamtfläche betragen. Bei kleinen Dekorationselementen ist diese auf mind. 40 % der Gesamtfläche zu erhöhen.

Beim Verkleben über Kopf oder an vertikalen Flächen sind die Elemente bis zur Erreichung der Endhaftung zu fixieren. Bei schweren Elementen oder Materialien mit Dauerbelastung ist eine mechanische Sicherung der Elemente erforderlich.

Erstbelastung ist nach ca. 2 Stunden möglich, die Endfestigkeit wird nach 24 Stunden erreicht. Nach vollständiger Aushärtung kann der Klebeschaum leicht geschnitten, geschliffen, verputzt oder bestrichen werden. Vor UV-Strahlung schützen durch Verputzen oder Anstreichen.

FrISCHE Schaumflecken sofort mit GYSO-Reiniger, GYSO-Reiniger-Spray oder Aceton entfernen. Achten Sie auf Verträglichkeit der Reinigungsmittel mit dem Untergrund. Ausgehärteter Schaum kann nur noch mechanisch oder mit GYSO-Purex-PU-Reiniger entfernt werden.

GYSO-Pistolet Turbo

Technische Daten

Basis	1 K Polyurethanschaum	
Raumgewicht	ca. 17 kg/m ³	
Offene Zeit	1 - 2 Min.	23 °C/50 %RLF
Anfangshaftung für Dämmstoffe	1 Minute nach Applikation	
Anfangshaftung für feste Materialien	2 Minuten nach Applikation	
Korrekturzeit für Verklebungen	ca. 4 Min.	23 °C/50 %RLF
Klebefrei	ca. 5 Min.	23 °C/50 %RLF
Schneidbar	ca. 15 Minuten	23 °C/50 %RLF
Volle Durchhärtung	ca. 24 Std.	23 °C/50 %RLF
Verarbeitungstemperatur Schaum	+ 5 bis + 35° C	
Verarbeitungstemperatur Untergrund	+/- 0 bis + 35 °C	
Temperaturbeständigkeit	- 40° bis + 90° C	
Ausbeute frei geschäumt	ca. 35 Liter	
Ausbeute bei Flächenklebung	ca. 38 m ²	
Wärmeleitfähigkeit	0.038 W/m * K	
Schalldämm-Mass R _{ST,w}	> 58 dB	
Zugfestigkeit	2,2 N/mm ²	

Lieferform

Gebinde	Aerosoldose 750 ml, Karton à 12 Dosen
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum (kühl und trocken)

Besonderes

Nicht unter + 5° C verarbeiten, bei kühlen Temperaturen, Dose langsam auf max. + 30 °C aufwärmen.

Sicherheitshinweise

Enthält Lösemittel und Isocyanate. Hinweise auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt beachten.

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Ausser Reichweite von Kindern aufbewahren.

Anmerkung

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen ausschliesslich der Beratung. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neueste Ausgabe dieses Datenblattes.

Die Verantwortung für Verarbeitung und Einhaltung der dafür vorgesehenen Richtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung jeweils Eigenversuche durchzuführen. Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen.