



EIGENSCHAFTEN

- Manuell einkomponentiger PUschaum
- Schaumkleber
- Fix und fertiges
- Hervorragende Haftung auf fast allen Baumaterialien
- CFK- und HCFK-frei (Ozon-unschädlich)
- Extrem niedriger Expansionsdruck und Nachexpansion
- Die verklebten Teile sind belastbar nach ± 2 Stunden

ANWENDUNGEN

- Verkleben von leichten Polystyrol-isolierenden Isolierplatten (XPS, EPS) und Polyurethan (leichtes PUR und leichtes PIR) in Innenanwendungen (Prüfung der Haftung im Voraus).
- Verklebung von Wandpaneelen in Innenanwendungen wie MDF, Gipskartonplatten, Gyproc, Verbundplatten und OSB-Platten.
- Verklebung von Blöcke in Porenbeton, in nicht tragenden Innenwänden.
- Füllen von Fugen und Hohlräume zwischen Dämmplatten (wenn nicht UV-Strahlen ausgesetzt).
- Verkleben von Fensterbänken.

TECHNISCHE DATEN

Beschaffenheit des Produktes	Polyurethanprepolymer
Anzahl Komponenten	1
Scherfestigkeit (N/mm ²)	0.047 (8 mm Schaumdicke - EOTA TR046-ETICS)
Zugfestigkeit EPS auf Beton bei 23°C (N/mm ²)	0.12 (8 mm Schaumdicke - EOTA TR046-ETICS)
Klebefähigkeit	Verklebung von Dämmplatten und Wandpaneelen bei Klebegitter \varnothing 30 mm (bei dem nach dem Pressen der Platte 40 % der Plattenoberfläche bedeckt sind): $\pm 8 - 12$ m ² . Verklebung von Porenbetonbausteinen für eine nichttragende Innenwand bei \varnothing 30 mm Klebegitter: Bis zu 12 m ² Wandfläche.
Verarbeitungstemperatur	-5°C - +30°C
Temperaturbeständigkeit	-50°C - +90°C
Härtungssystem	Reaktion durch Feuchtigkeit
Belastbar nach	± 2 h
Temperatur Produkt beim Auftragen	+5°C - +25°C (optimal bei 20°C)
Klebfrei: TM 1014 (min.)	5 - 10
Thermische Leitfähigkeit: EN 12667, TM 1020 (W/mk)	0.034
Brandverhaltensklasse DIN4102-1	B2
Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts	15 Monate
Lagerbedingungen	Stehend transportieren und an einem trockenen, kühlen Ort bei +5°C bis +30°C Stehend lagern

VERPACKUNG UND FARBE

12 x dose 750ML/Karton - 672 Stück/Palette
Orange

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

VERARBEITUNG

Vorbereitung

- Eine gute Ventilation ist wichtig während der Verarbeitung und Aushärtung.
- Es wird empfohlen, auf jedem Untergrund Haftversuche durchzuführen.
- Zu kalte Dosen sollten im lauwarmen Wasserbad erwärmt werden. Die Temperatur der Dose darf nicht mehr als +30°C betragen. Zu heiße Dosen können entsprechend im kalten Wasser gekühlt werden. Gelegentliches Schütteln unterstützt den Temperatenausgleich.
- Prüfen Sie ob Oberflächen ausreichend tragfähig ist. Vorhandene Beschichtungen sind auf Tragfähigkeit zu prüfen. Nichttragende Schichten oder lose Teile sind zu entfernen. Puderige Oberflächen mit geeignetem Fixiermittel vorbehandeln.
- Die Oberflächen müssen frei von Staub und Fett sein. Oberflächen immer vorbefeuchten, da sich Schaum durch Feuchtigkeit ausdehnt.
- Tragen Sie Handschuhe und Schutzbrillen.
- Die Sprühdose vor Gebrauch mindestens 20 mal kräftig schütteln.
- Halten Sie die Dose aufrecht, wenn Sie den Adapter (Strohalm) am Ventil befestigen.

Auftragen

- Die Dose umdrehen um den Schaum zu spritzen.
- Wenn Sie tiefe Fugen füllen, tragen Sie mehrere Schaumschichten auf und befeuchten Sie sie zwischen den Schichten.
- Schütteln Sie die Dose während der Verarbeitung regelmäßig.
- Nach dem Gebrauch die Dose aufrecht lagern.

VERKLEBUNG VON DÄMMLATTEN IN INNENANWENDUNGEN UND AUSSENWAND-DÄMMSYSTEMEN

- Die Verklebung von Außenwanddämmsystemen ist nur nach entsprechender Voruntersuchung und mit Vorkenntnissen zulässig. Die verwendeten Dämmplatten müssen für die Außenwanddämmung geeignet sein (siehe Anleitung des Dämmplattenherstellers).
- Bringen Sie den Klebeschaum in Streifen von mindestens 30 mm Durchmesser entlang der Ränder der Platte (± 3 bis 4 cm vom Rand entfernt) und in der Mitte parallel zur längsten Seite der Platte auf, so dass nach dem Andrücken der Platte 40 % der Fläche bedeckt sind.
- Nach dem Auftragen des Klebeschaums auf die Dämmplatte warten Sie 2-3 Minuten und drücken dann die Platte an die Fassade und bringen sie in die richtige Position. • Wenn eine zusätzliche mechanische Befestigung der Platten erforderlich ist, sollte die mechanische Befestigung unmittelbar nach der Montage der Dämmplatte an der Fassade erfolgen.
- Der Klebeschaum ist nach 5 Minuten klebfrei. Wenn der Klebeschaum bereits klebfrei ist, bevor die Platte an der Fassade angebracht wurde, muss der Klebeschaum erneut aufgetragen werden.
- Die Dämmplatten sollten Reihe für Reihe von unten nach oben verlegt werden, so dass sie gestützt werden. Die Dämmplatten müssen an den Ecken auf Gehrung geschnitten werden. Bitte beachten Sie die Anweisungen des Herstellers der Platte.
- Während des Aushärtens kann sich der Klebeschaum etwas ausdehnen. Drücken Sie dann die Platte leicht zurück.
- Nach ca. 2 Stunden ist der Klebeschaum ausreichend ausgehärtet und die Arbeit kann fortgesetzt werden.

VERKLEBUNG VON WANDPLATTEN IN INNENANWENDUNGEN

- Bringen Sie den Klebeschaum in Streifen mit einem Durchmesser von mindestens 30 mm an den Kanten der Platte an. Bringen Sie den Klebeschaum in der Mitte der Platte W-förmig auf, so dass nach dem Andrücken des Wandpaneels 40 % der Fläche bedeckt sind.
- Nachdem Sie den Klebeschaum auf die Platte aufgetragen haben, warten Sie 2-3 Minuten und drücken Sie dann die Platte gegen den Untergrund und bringen Sie sie in die richtige Position. Der Klebeschaum ist nach 5 Minuten klebfrei. Ist der Klebeschaum bereits vor dem Aufbringen der Platte auf den Untergrund klebfrei, muss der Klebeschaum erneut aufgebracht werden.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

- Die Platte sollte gestützt werden, bis der Klebeschaum vollständig ausgehärtet ist. Während der Aushärtung kann sich der PU-Klebeschaum etwas ausdehnen. Drücken Sie dann die Platte leicht zurück.
- Nach ca. 2 Stunden ist der Klebeschaum ausreichend ausgehärtet und die Arbeit kann fortgesetzt werden.

VERKLEBUNG VON PORENBETONSTEINEN FÜR NICHT TRAGENDE INNENWÄNDE

- Parafoam Panelglue 1K ist nur für die Verklebung von Porenbetonsteinen auf nicht tragenden Innenwänden mit einer Höhe von maximal 3 Metern (= 1 Geschosshöhe) geeignet. Der Klebeschaum kann nur verwendet werden, wenn eine gleichmäßige Verteilung der Lasten von Block zu Block gewährleistet ist.
- Die unterste Reihe der Steine sollte mit Mörtel platziert werden, damit diese perfekt ausgerichtet werden können.
- Für die nächsten Ziegelreihen den Klebeschaum in 2 Streifen von 30 mm Durchmesser parallel zur Ziegelkante (± 3 bis 4 cm von der Kante entfernt) sowohl auf die horizontalen als auch auf die vertikalen Flächen der Ziegel auftragen. Befeuchten Sie die Steinoberfläche immer, bevor Sie den Klebeschaum auftragen. Warten Sie 2-3 Minuten und befestigen Sie dann den Stein. Warten Sie nicht länger als 5 Minuten.
- Lassen Sie den Klebeschaum, der sich an den Seiten gelöst hat, aushärten und schneiden Sie ihn dann ab.
- Jede Reihe von Steinen muss genau ausgerichtet werden. Schleifen Sie die Steine bei Bedarf ab.
- Schütteln Sie die Schaumdose in regelmäßigen Abständen erneut. Der Spalt zwischen Decke und Wand kann auch mit Parafoam Panelglue 1K besprüht werden.
- Fertigstellung nach 1 Stunde möglich.
- Während des Aushärtungsprozesses kann sich der PU-Schaumkleber leicht ausdehnen. Schieben Sie das Panel zurück an die Wand, bevor der PU-Schaumkleber gesetzt ist.

VERKLEBEN VON FENSTERBÄNKEN

- Überprüfen Sie, ob die Oberfläche eben ist.
- Verwenden Sie Abstandshalter, um die Fensterbank zu unterstützen.
- Tragen Sie den PU-Schaum in Perlen mit 30 mm Durchmesser parallel zum Rand auf (± 3 bis 4 cm vom Rand entfernt).
- Legen Sie Gewichte auf die Fensterbank, bis der Klebstoffschaum vollständig ausgehärtet ist (nach ± 2 Stunden).

Reinigung

- Frischer Schaum kann sofort innerhalb der klebfreien Zeit PU Foam & Gun Cleaner entfernt werden. Ausgehärteter Schaum mechanisch oder mit Parafoam Remover entfernen.

SICHERHEIT

Weitere Informationen finden Sie in den Sicherheitsinformationen auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

BEACHTUNGSPUNKTE

- Haftet nicht an PE, PP, PTFE, Silikon, Öl und Fett und ähnlichen Oberflächen.
- Setzen Sie das Produkt nicht längere Zeit UV-Strahlung aus. Bei längerer Exposition das Produkt abdecken.
- Die angegebenen technischen Werte werden bei +23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt, sofern nicht anders angegeben. Diese Werte können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Untergrunds variieren.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

- Französische VOC-Emissionsklasse A+

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.



Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.