

Polymerkleber

Universal-Hybrid-Folienkleber

- für die Verklebung von Überlappung- und Eckabdichtungsfolien
- dauerelastisch
- frei von Lösemitteln und Silikonen
- gute UV-Beständigkeit

ANWENDUNGSBEREICHE:

Trevi Unlimited Polymerkleber eignet sich für die Verklebung von Baufolien miteinander bei Überlappungen, zum Ausarbeiten von Innen- und Innen- und Außenecken mit den Folien und zum Verkleben auf verschiedenen Untergründen.

EIGENSCHAFTEN / HAFTUNG:

Trevi Unlimited Polymerkleber ist ein Klebstoff auf Hybridbasis zum Verkleben von Kunststofffolien und Dampfsperren in der Bauindustrie. Das Produkt ist frei von Lösemitteln und Silikonen und vulkanisiert mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Klebstoff aus.

VORBEREITUNG DER HAFTFLÄCHEN:

Die Haftflächen müssen fest, tragfähig, sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Alle Untergrundstoffe müssen mit **Trevi Unlimited Polymerkleber** sein; sie dürfen weder Bitumen noch Teer enthalten. Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen sollen objektbezogen geprüft werden. Bei Anwendung auf beschichteten Untergründen ist eine Vorprüfung der Verträglichkeit notwendig. So ist z. B. bei acrylhaltigen Beschichtungsstoffen durch Weichmacherwanderung ein Haftverlust möglich.

VERARBEITUNG:

Trevi Unlimited Polymerkleber wird mit einer normalen Fugenpistole aufgetragen, um eine gleichmäßige Verteilung des Klebstoffs zu gewährleisten. Für ein optimales Ergebnis empfehlen wir die Verwendung einer Spachtel, um eine proportionale und ununterbrochene Klebstoffschicht zu erzeugen. Drücken Sie die Klebeflächen sofort zusammen, und glätten Sie sie mit einem Kunststoffspachtel geglättet. HINWEIS: Es ist wichtig, dass die Flächen komprimiert werden, damit die Verbindung dicht und ununterbrochen ist.

ANWENDUNGSEINSCHRÄNKUNGEN:

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, Weichkunststoffe, Neopren und bituminöse Untergründe
- Nicht für den dauerhaften Kontakt mit Wasser geeignet

REINIGUNG:

Nicht ausgehärtetes Material und Werkzeuge können mit Reiniger gereinigt werden. Im abgeordneten Zustand ist **Trevi Unlimited Polymerkleber** nur noch mechanisch zu entfernen.

LAGERUNG:

Kühl und trocken zwischen + 5 °C und + 25 °C lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden.

LIEFERFORM:

430 g Kartusche

Polymerkleber

TECHNISCHE DATEN:

Technische Informationen:	
Basis	Silanterminierte Polymere
Farben	grau
E-Modul bei 100 % Dehnung	1,40 N/mm ²
Ausbringungsmenge	200-300 g/ min.
Durchhärtung	2-3 mm/24 Stunden
Dichte	ca. 1,48 g/ml
Bruchdehnung	ca. 350%
Zugfestigkeit	2,35 N/mm ²
SHORE A-Härte	ca. 54 (DIN 53505, 4 Wochen 23 °C / 50 % r.F.)
Zugfestigkeit	2,35 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit	ca. - 40 °C bis + 90 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C (Bauteiltemperatur)

Stand:10/2023

Die vorstehenden Angaben wurden aufgrund unserer in der Praxis gesammelten Erfahrungen und den durch sorgfältige Versuche in unserer Entwicklungs-/Anwendungsabteilung gewonnenen Erkenntnissen nach bestem Wissen zusammengestellt und sollen den Verbraucher beraten, informieren und unterstützen.
Wegen der Verschiedenheit der Untergründe und der vielfältigen Anwendungsgebiete und Arbeitsweisen, die außerhalb unseres Einflussesbereiches liegen, können die Aussagen allerdings nur unverbindlich sein und begründen keinen Rechtsanspruch. Wir empfehlen jedem Verarbeiter, durch ausreichende Eigenversuche die Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweils tatsächlich gegebenen Bedingungen zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.