



StairMaster 536.0

Druckfester 2-K-PUR-Expansions-Klebstoff für die Montage von Treppenstufen, Türschwellen und Fensterbänken

Anwendungsgebiet

- Rationelle Montage von Stufen, Setzstufen, Türschwellen und Fensterbänken aus Holz, Stein oder Metall.
Verklebung ohne sichtbare Verbindungen auf Holz, Holzwerkstoffen, Stein, Metall, Linoleum- sowie PVC-Bodenbelägen.
Geeignet für die Treppenrenovierung mit aufgedoppelten Stufen und Setzstufen.

Vorteile

- Treibgasfrei
- Formaldehydfrei
- Problemlose Verarbeitung
- Verarbeitbar ab +10°C
- Bereits nach ca. 20 Minuten belastbar
- Baustoffklasse B 2 / DIN 4102, Teil 1
- Aushärtung unabhängig von Luftfeuchtigkeit

Eigenschaften nach der Verarbeitung

Ergiebigkeit: ca. 3,3 Liter frei geschäumt, ausreichend für 1 - 2 Stufen/Fensterbänke je nach Bauteilgröße und Expansionsfuge

Verarbeitungsdauer: ca. 2 Minuten, erlaubt Korrekturen

Schneidbarkeit: nach 8 - 10 Minuten
Belastbar: nach ca. 20 Minuten

Zellstruktur: fein
Druckfestigkeit: ca. 15 N/cm²
Temperaturbeständigkeit des ausgehärteten Expansionsklebstoffes: -40°C bis +100°C

Beständigkeit: formstabil, verrottungsfest, beständig gegen Wasser, Wärme, Kälte, Alterung

Eigenschaften des Expansionsklebstoffes

Basis: 2-K-Polyurethan
Füllmenge: 210 ml (250 g)
Ergiebigkeit: ca. 3,3 Liter
Verarbeitungstemperatur: möglich zwischen +10°C bis +30°C
optimal zwischen +18°C bis +20°C

Niedrige Temperaturen verzögern und höhere Temperaturen beschleunigen die Aushärtung des Klebstoffes.

Kennzeichnung:

Kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV, enthält 4,4'Diphenylmethandiisocyanat, bei der Verarbeitung Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. (Siehe unser Sicherheitsdatenblatt)
Auf ausreichende Belüftung der Arbeitsräume achten.
2-K-Systeme entwickeln beim Aushärten Reaktionswärme.

Verarbeitung

Die Haftflächen müssen tragfähig, trocken, sauber, staub- und fettfrei sein. Für die Verklebung von Fensterbänken auf Gips- oder Gasbetonwänden mit **KLEIBERIT Primer 835** vorbehandeln.
Für die Verklebung von Treppenstufen auf Linoleum- oder PVC-Bodenbelag, zuvor Wachse, Öle etc. entfernen und die Oberfläche anschleifen.
Anstriche auf Holztreppe anschleifen oder entfernen.

Bauteile wie Stufen, Türschwellen oder Fensterbänke auf Abstandhaltern ausrichten.
Durch die Abstandhalter soll eine Expansionsfuge von 5 - 15 mm entstehen.

Beide Spitzen am Doppel-Zylinder mit Messer abschneiden und Mischrohr aufstecken.
In handelsübliche Doppel-Zylinder-Pistole einlegen und mit dem Klebstoffauftrag beginnen.
Klebstoffauftrag nach Bauteilgröße und Gegebenheit in 2 Verfahren möglich:

1. Abnehmen des zuvor ausgerichteten Bauteils.
Auftragen von Klebstoffsträngen längs oder quer im Abstand von 8 - 10 cm. Bauteil sofort wieder auf Abstandhalter aufsetzen.
2. Einbringen von Klebstoffsträngen in die Expansionsfuge zwischen Bauteil und Untergrund längs oder quer im Abstand von 8 - 10 cm.



StairMaster 536.0

Bauteil mit ca. 80 kg/m² möglichst flächig belasten.
Z.B. Bauteile, wie Stufen, Fensterbänke oder
Türschwellen, mit 2 Gewichten je 15 kg pro
Abstandhalter belasten.
Ausgehärteter Expansionsklebstoff kann nach
8 - 10 Minuten beschnitten werden.

Reinigung

Frische Klebstoffflecken mit **KLEIBERIT PUR-
Reiniger 823 oder Reiniger 820.0 toluolfrei**
entfernen. Ausgehärteter Klebstoff ist nur
mechanisch zu entfernen.

Gebindegrößen

KLEIBERIT 536.0 StairMaster:

Karton mit 16 Kartuschen à 250 g Inhalt

KLEIBERIT Reiniger 820.0 toluolfrei:

Karton mit 12 Flaschen à 756 g Inhalt

KLEIBERIT PUR-Reiniger 823:

Karton mit 12 Flaschen à 500 ml Inhalt

KLEIBERIT Primer 835:

Karton mit 4 Flaschen à 475 ml Inhalt

KLEIBERIT Schaumpistole DZ 890.0 / 890.1 / 890.2

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

Lagerung

Kartuschen stehend, kühl, trocken und frostfrei
lagern. Vor Erwärmung über 40°C schützen.
KLEIBERIT 536.0 StairMaster ist bei +20°C
ca. 9 Monate lagerfähig.
Vor Gebrauch auf Raumtemperatur bringen.
Bei höheren Temperaturen verkürzt sich die
Lagerzeit.

Stand xv 1110; ersetzt frühere Ausführungen

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 160505

**Unsere Gebinde sind aus recyclingfähigem Material. Gut entleerte Gebinde
können der Wiederverwertung zugeführt werden.**

Service

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung.
Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine
Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Prüfen Sie selbst,
ob sich unser Produkt für ihre Zwecke eignet. Eine Haftung, die über den Wert
unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht
hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos und
unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.