

KLEIBERIT 574.4

2K-PUR-Vergussmasse

Vorteile

- Frei von Füllstoffen
- Lichtecht
- Transparent
- Schnelles Durchhärten
- Elastisch
- Bakteriostatisch und fungistatisch

Eigenschaften der Vergussmasse

Zweikomponenten-System, lösemittelfrei, kalthärtend

| | |
|---------------------------------|--|
| Basis: | Polyurethan |
| Komponente A: | KLEIBERIT 574.4 |
| Komponente B: | KLEIBERIT 574.5 |
| Mischungsverhältnis: | Kp.A : Kp.B = 100:100 GT Kp.A : Kp.B = 100:97 VT |
| Dichte bei 20 °C: | Kp. A: 1,10 ± 0,02 g/cm ³ Kp. B: 1,13 ± 0,02 g/cm ³ |
| Viskosität bei 20 °C | |
| -Brookfield RVT, 20 Upm: | Komp.A = 1.900 ± 400 mPa.s Komp.B = 175 ± 75 mPa.s |
| Aussehen: | Kp. A = farblos transparent bis leicht trüb Kp. B = farblos transparent Mischung = farblos transparent |
| Topfzeit bei 20 °C und | |
| 100 g Mischung: | 2,5 – 3,5 Minuten |
| Härte (Shore A): | 75 ± 5 |
| Kennzeichnung: | Siehe unser Sicherheitsdatenblatt |

Verarbeitung

Die Vergussmasse kann mittels 2K-Misch- und Dosieranlagen oder per Handmischung verarbeitet werden.

Bei manueller Verarbeitung (bei kleinen Portionen) müssen die beiden Komponenten nach dem Einwiegen etwa 30 Sekunden intensiv vermischt werden bevor die Mischung vergossen werden kann.

Reinigung

Zur Reinigung der Arbeitsgeräte empfehlen wir KLEIBERIT 820.0.

Zur Reinigung der Misch- und Dosieranlagen Hinweise der Maschinenhersteller beachten.

Gebindegrößen

| | |
|--------------------------------|-------------|
| KLEIBERIT 574.4, Kp. A: | |
| Kunststoffkanister | 10 kg netto |
| KLEIBERIT 574.5, Kp. B: | |
| Kunststoffkanister | 10 kg netto |

Reiniger

| | |
|-------------------------|-------------|
| KLEIBERIT 820.0: | |
| Blechkanne | 22 kg netto |

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

Lagerung

KLEIBERIT 574.4 Komponente A und KLEIBERIT 574.5 Komponente B sind in original luftdicht verschlossenen Gebinden mind. 12 Monate lagerfähig.

Komponente A vor der Verarbeitung umrühren!

Gebinde kühl und trocken lagern.

Komponente A nicht unter +10 °C lagern, da eine Kristallisation erfolgen kann. Im Falle einer Kristallisation der Komponente A, diese leicht erwärmen oder längere Zeit bei Raumtemperatur (20 - 25 °C) stehen lassen bis sie wieder flüssig und klar ist.

Stand 05.07.2022 lz; ersetzt frühere Ausführungen

KLEIBERIT 574.4

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 080410 Komponente A
Abfallschlüssel 080501 Komponente B

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.