

# KLEIBERIT 831.0 / 831.1

## Primer

### Anwendungsgebiet

Zum Vorprimern von

- Kunststoff- und Metallprofilen

### Vorteile

- Aufgrund der fluoreszierenden Einstellung hat der Anwender eine gute Kontrolle für ganzflächigen Primerauftrag
- KLEIBERIT 831.0: Zugelassen nach RAL-GZ 716

### Eigenschaften des Primers

**Basis:** Polykondensationsharz  
**Lösemittel:** chlorierter Kohlenwasserstoff

**Primer 831.0:** fluoreszierend  
**Primer 831.1:** stärker fluoreszierend

**Dichte:** ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>  
**Feststoffgehalt:** ca. 2,5 %  
**Viskosität (4 mm DIN-Becher):**  
 ca. 10 Sekunden  
**Farbe:** farblos-transparent

**Verbrauch:** 10 - 15 g/m<sup>2</sup>  
**Verdüner und Reiniger:**  
 KLEIBERIT 821.0

**Kennzeichnung:** Kennzeichnungspflichtig nach EU-Vorschriften, enthält Methylenechlorid (siehe unser Sicherheitsdatenblatt)

## Verarbeitung

Die Primer kommen bei der Ummantelung von PVC-Fensterprofilen sowie Metallprofilen zum Einsatz.

Der Primerauftrag erfolgt mittels Filzschuh in der Primerstation der Ummantelungsmaschine. Der Auftrag muss so erfolgen, dass der Primer noch flüssig auf die Profilloberfläche kommt, damit das Lösemittel am PVC wirksam werden kann. Es ist äußerst wichtig, dass auf der gesamten Klebefläche möglichst gleichmäßiger Auftrag erfolgt.

Die Profilloberflächen müssen deutlich nass sein. Aufgrund der fluoreszierenden Einstellung der Primer kann der gleichmäßige Primerauftrag mittels UV-Licht (Schwarzlicht) gut kontrolliert werden. Vor Zulauf der Folie wird mit Heißluft getrocknet.

Der Primerauftrag und die Funktion des darin enthaltenen Bindemittels ist äußerst wichtig für die Festigkeit und Alterungsbeständigkeit der Verklebung.

## Primerauftragseinheiten

Um Wechselwirkungen zwischen Metall und dem Primer zu vermeiden, sollen Primerauftragseinheiten frei von Kupfer, Messing, Bronze, Aluminium, verzinktem Stahlblech ausgeführt werden.

Bei Wechsel des Primers muss das Primer-vorratsgefäß generell vollständig leergefahren bzw. entleert werden.

Anschließend ist das Vorratsgefäß, die Versorgungsleitungen und die komplette Dosierstation mit KLEIBERIT 822.5 sauber zu spülen.

Die Primerauftragsfilze sind auszutauschen. Erst danach darf der neue Primer in das Primersystem eingefüllt und verarbeitet werden.

## KLEIBERIT 831.0 / 831.1

### Gebindegrößen

#### KLEIBERIT 831.0:

Karton mit 12 Flaschen	à	1,0 kg netto
Blechkanister		4,5 kg netto
Blechkanne		35 kg netto
Blecfass		250 kg netto

#### KLEIBERIT 831.1:

Blechkanne		35 kg netto
Blecfass		250 kg netto

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

### Lagerung

KLEIBERIT 831.0 und KLEIBERIT 831.1 sind nicht frostempfindlich.

Behälter kann unter Druck stehen, insbesondere bei erhöhten Temperaturen (>25 °C), sowie nach dem Transport. Deshalb vor der Verarbeitung langsam auf Raumtemperatur bringen und gut rühren.

Kühl und trocken (nicht über +30 °C) lagern.

**Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.**

Die beiden Produkte sind bei 20 °C und in original verschlossenen Gebinden ca. 2 Jahr lagerfähig.

Stand 01.12.2016 xv; ersetzt frühere Ausführungen

#### Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 140602

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.