

# KLEIBERIT 848.1

## Primer

### Anwendungsgebiet

Zum Vorprimern von

- Kunststoff- und Metallprofilen

### Vorteile

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

### Eigenschaften des Primers

**Basis:** Polyurethan modifiziert

**Lösemittel:** MEK

**Dichte, 20 °C:** ca. 0,81 g/cm<sup>3</sup>

**Feststoffgehalt:** ca. 2,0 %

**Viskosität (4 mm DIN-Becher):**  
ca. 10 Sekunden

**Farbe:** transparent

**Reiniger:** KLEIBERIT 820.4

**Kennzeichnung:** siehe unser Sicherheitsdatenblatt

### Verarbeitung

KLEIBERIT 848.1 kommt bei der Ummantelung von PVC-Fensterprofilen sowie Metallprofilen zum Einsatz.

Als Klebstoffe für die Ummantelung eignen sich lösemittelfreie PUR- Schmelzklebstoffe.

Der Primerauftrag erfolgt mittels Filzschuh in der Primerstation der Ummantelungsmaschine.

Der Auftrag muss so erfolgen, dass der Primer noch flüssig auf die Profiloberfläche kommt, damit das Lösemittel am PVC wirksam werden kann.

Es ist äußerst wichtig, dass auf der gesamten Klebefläche möglichst gleichmäßiger Auftrag erfolgt.

Die Profiloberflächen müssen deutlich nass sein.

Aufgrund der fluoreszierenden Einstellung von KLEIBERIT 848.1 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 im Primer enthaltenen Polymers ist äußerst wichtig für die Festigkeit und Alterungsbeständigkeit der Verklebung.

Für Ummantelungen gemäss RAL-GZ 716 wird von Seiten der Gütegemeinschaft Kunststoff-Fensterprofilsysteme eine Auftragsmenge (nass) von 15-30 g/m<sup>2</sup> vorgeschlagen. Die am besten geeignete Auftragsmenge ist in Vorversuchen zu bestimmen.

### 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 822.2 sauber zu spülen.

Die Primerauftragsfilze sind auszutauschen.

Erst danach darf der neue Primer in das Primersystem eingefüllt und verarbeitet werden.

# KLEIBERIT 848.1

## Gebindegrößen

Blechkanister 17 kg netto

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

## Lagerung

KLEIBERIT 848.1 ist im original verschlossenen Gebinde ca. 12 Monate lagerfähig.  
Kühl (5 - 25 °C) und trocken lagern.  
Eine Lager- und Transporttemperatur von +5 °C sollte nicht unterschritten werden.

## Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen!

Stand 05.08.2025 ga; ersetzt frühere Version

### Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 140603

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.

Nur für gewerbliche Anwender

Seite 2 von 2