

KLEIBERIT 756.3

Reaktiver POR-Schmelzklebstoff

Anwendungsgebiet

- Kaschierung im Bereich Automotive Interieur
- Kaschieren von Stoff/Teppich auf Trägerteile aus Holzwerkstoff oder Kunststoffen, TPO und PVC-Folien (z.B.: für Türverkleidungen, Dachhimmel oder Kofferraumbodenplatten und für Naturfasermaterial), sowie PP Trägerteile für Armaturenbrett.

Vorteile

- Sehr hohe Anfangsfestigkeit
- Wärmebeständigkeit (je nach Substrat) bis 120 °C
- Kältebeständig (je nach Material) bis -40 °C

Aufgrund verschiedener Rezepturen der Substrate, sind Vorversuche notwendig.

Eigenschaften des Klebstoffes

Basis: Polyolefin, reaktiv

Dichte: ca. 0,9 g/cm³

Viskosität (am Tage der Herstellung)

- **Brookfield HBTD 10 Upm:**

bei 140 °C: 14.000 ± 3.000 mPa·s

bei 160 °C: 8.000 ± 2.000 mPa·s

Kennzeichnung: Siehe unser Sicherheitsdatenblatt

Schmelzklebstoffe geben auch bei Einhaltung der vorgeschriebenen Verarbeitungstemperatur Dämpfe ab. Hierbei treten oftmals Geruchsbelästigungen auf. Werden die vorgeschriebenen Verarbeitungstemperaturen über einen längeren Zeitraum erheblich überschritten, so entsteht darüber hinaus die Gefahr der Entwicklung schädlicher Zersetzungsprodukte. Deshalb sind Maßnahmen zur Beseitigung der Dämpfe, z.B. durch geeignete Absaugung, zu treffen.

Hinweise für die Verarbeitung

KLEIBERIT 756.3 wird in dicht schließenden Gebinden, geeignet für Abschmelzanlagen, geliefert.

Die Schmelzklebstoff-Auftragsaggregate sollen so gestaltet sein, dass der Schmelzklebstoff vor Einwirkung von Feuchtigkeit geschützt wird.

Auf präzise Temperatursteuerung der Gesamtanlage besonders achten.
(Einfahrdaten zu Protokoll nehmen.)

Der Klebstoffauftrag erfolgt mittels Schlitzdüse-, Rakel- oder Walzenauftrag.

Auftragstemperatur: 140 - 160 °C

Auftragsmenge: je nach Substrat 80 - 120 g/m²

Für eine chemische Vernetzung der POR-Schmelzklebstoffe ist Feuchtigkeit notwendig. Auf ausreichende Luftfeuchtigkeit während der Verarbeitung ist daher zu achten.

Die Nachvernetzung des Klebstofffilms erfolgt - je nach Feuchteangebot - im Verlauf von 72 Stunden bis 7 Tagen.

Offene Zeit:

ca. 30 Sekunden bei einer Raupendicke von 2 mm auf Spanplatte. Andere Trägermaterialien, Verarbeitungstemperatur, Materialtemperatur, oder geschäumt und ungeschäumt beeinflussen die offene Zeit.

Presszeit: ab ca. 3 Sekunden

Je besser die Wärmeableitung ist, umso kürzer kann die Presszeit sein.

Verarbeitungsgeräte

- Kartuschenpistolen für manuellen Einsatz
- Tankgeräte mit Stickstoffabdeckung
- Fassschmelzanlagen

KLEIBERIT 756.3

Reinigung

Nach Beendigung der Arbeiten mit KLEIBERIT 756.3 das Auftragsaggregat leerfahren bzw. Restklebstoff ablassen und sofort EVA-Schmelzklebstoff - KLEIBERIT Reinigungsmasse 761.7 - nachlegen, aufschmelzen und austragen, bis letzte Reste von POR-Schmelzklebstoff entfernt sind.

Vernetzter Schmelzklebstoff kann nur mechanisch entfernt werden.

Kleine, mit ausreagiertem POR vernetzte Teile, wie z.B. Auftragsdüsen, Module, usw., können in Reiniger KLEIBERIT 826.0 ausgekocht und gereinigt werden (siehe Technisches Datenblatt 826.0).

Gebindegrößen

KLEIBERIT 756.3:

| | | |
|---------------------|---|--------------|
| Karton mit 6 Hülsen | à | 1,5 kg netto |
| Hülse | | 15 kg netto |
| Blechfass | | 150 kg netto |

Reinigungsmasse

KLEIBERIT 761.7:

| | | |
|--------------------------|---|---------------|
| Karton mit 12 Kartuschen | à | 0,25 kg netto |
| Karton mit 6 Beutel | à | 1,50 kg netto |
| Blecheimer | | 15,0 kg netto |

Reinigungsmasse

KLEIBERIT 761.8:

| | | |
|-----------------|--|-------------|
| Kunststoffeimer | | 20 kg netto |
|-----------------|--|-------------|

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

Lagerung

KLEIBERIT 756.3 ist in ungeöffneten Originalgebinden ca. 12 Monate lagerfähig.

Vor Feuchtigkeit schützen!

Stand 17.03.2020 ki; ersetzt frühere Ausführungen

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 080410

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.