

## Technisches Merkblatt

TI 616/02.21

# ISO-Fugenband-Kleber



### Einsatzgebiet:

Der ISO-Fugenband-Kleber dient zur dauerhaften Verklebung der Aluminiumstreifen auf den Fugen der ISO-PLUS-ELEMENTE sowie zur Andichtung des ISO-PLUS-SYSTEMS an Fensterrahmen und ähnliche Bauteil-Anschlüsse (siehe Detail Fenster-Anschluss).

### Eigenschaften:

Luftfeuchtigkeitshärtend, hohe Dauerklebekraft, elastisch, einkomponentig.

### Verarbeitung:

Der ISO-Fugenband-Kleber wird mittels ISO-Flachdüse in 2 Bahnen links und rechts neben der Fuge in Düsenbreite aufgetragen. Es ist darauf zu achten, dass sich ein gleichmäßiger, dünner Kleberfilm mit jeweils drei Klebersträngen entsprechend der Form des Düsenaustritts ergibt. Nach einer Abluftzeit von 2– 5 Minuten wird das ISO-Fugenband aufgelegt und mit einem planebenen Naht-Roller angedrückt. Dadurch verteilt sich der ISO-Fugenband-Kleber bis knapp auf die Breite des Alubandes (6 cm breit, 25 m/Rolle). Vor der Verarbeitung ist die entsprechende Verlegeanleitung des ISO-PLUS-SYSTEMS zu beachten (ggf. anfordern oder im Internet abrufen).  
Raum gut lüften.

### Verbrauch: Ca. 40 ml/m.

Bei Beklebung breiterer Alu-Bänder kann der ISO-Fugenband-Kleber auch mittels 2 mm Zahnpachtel (Neigungswinkel 45 °) aufgetragen werden.

**Gebinde:** Schlauchbeutel, 600 ml  
Passend dazu Druck-Pistole (hand- oder akkubetrieben).

### Verarbeitungstemperatur:

Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5°C, max. 40°C.  
Materialtemperatur 15 – 20°C sicherstellen (wegen Elastizität beim Aufbringen).

### Werkzeugreinigung:

Sofort nach Gebrauch mit Isopropanol Aceton.

### Lagerung:

Originalverschlossene Gebinde 6 Monate lagerstabil. Kühl lagern, maximale Lagertemperatur 25°C. Vor Frost schützen!

### Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Von offenen Flammen/Wärmequellen fernhalten. Übliche Hygiene befolgen. Behälter gut geschlossen halten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Während und auch nach dem Verarbeiten für ständige Frischluftzufuhr sorgen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

### Nur für gewerbliche Verarbeitung bestimmtes Produkt.

**Giscode:** PU50

**EMICODE:** 14621/15.03.12

**Entsorgung:** Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste als Dichtmassenabfälle entsorgen.

**Hinweise:** Unsere Gewährleistung bezieht sich auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- u. Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle stark abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Verklebungen auf anderen Materialien bedürfen der Rücksprache bzw. der Durchführung eines Versuchs.

Artikel-Nummer: 61600