

**Allgemeine  
Verarbeitungshinweise:**

- Das ISO FLEX Gießharz trocken und frostfrei lagern.
- Bei der Verarbeitung Schutzhandschuhe (im Lieferumfang) und Schutzbrille (nicht im Lieferumfang) tragen. Haut- und Augenkontakt vermeiden.
- Der Alu-Beutel enthält einen Zwei-Komponenten-Innenbeutel mit Feuchtigkeitssperre (**Bild 6**). Beutel nicht zerschneiden und erst kurz vor Verarbeitung öffnen (**Bild 8**).
- Die Mischzeit des Zwei-Komponenten-Harz beträgt ca. 3 Minuten (**Bild 7**).
- Das Produkt kann ganzjährig benutzt werden.
- Die in der Anleitung genannte Verarbeitungszeit (VZ) und Trocknungszeit (TZ) basiert auf einer Temperatur von 20°C am Montageort. Je 2°C Temperaturunterschied erhöht oder verringert sich diese Zeit um 1 Minute. Beispiele:  
20°C = 20 Min. VZ & 30 Min. TZ  
18°C = 21 Min. VZ & 31 Min. TZ  
22°C = 19 Min. VZ & 29 Min. TZ (**Bild 9, 10, 11 und 12**)
- Das ISO FLEX Gießharz ist nach Verarbeitungszeit plus Trocknungszeit ausgehärtet (temperaturabhängig wie oben beschrieben, ca. 50 Minuten).
- Nach der Trocknungszeit ist die Muffe 100% wasserdicht und trittfest (**Bild 14**).
- Das Harz ist nicht mehr lösbar.



**Lieferumfang 30458:**

- 1x ISO FLEX Gießharz 160ml
- 2 Einweghandschuhe

**Lieferumfang 30450:**

Wie 30458 plus zusätzlich:

- 2 Gehäusehalbschalen
- 2 Seitendichtungen
- 1 Distanzkeil bei Nutzung als Abzweigarnitur
- 1 Schiebedeckel

**I. Vorbereitung der Abzweigmuffe:**



1. Kabel verlegen und verdrahten.



2. Die Seitendichtungen mit entsprechenden Löchern für die Kabel vorbereiten (passende Größen sind vorgestanzt).



3. Die zwei Seitendichtungen um die Kabel anbringen und ggf. den Distanzkeil zwischen die Klemmen setzen.



4. Die Gehäusehalbschalen zusammenfügen und um die Dichtungen klemmen. Hierbei auf die richtige Seite achten!



5. Den Schiebedeckel auf die zusammengefügteten Gehäusehalbschalen schieben.

## II. Vorbereitung und Ausgießen des ISO FLEX Gießharz:



6. Vorbereiten des ISO FLEX Gießharz durch Herausziehen der Feuchtigkeitssperre, die den Beutel in zwei Kammern unterteilt.



7. Mischen des Zwei-Komponenten-Gießharz durch gutes Durchkneten (ca. 3 Minuten) des geschlossenen Beutels.



8. Handschuhe anziehen und den Beutel mit dem vorbereiteten Gießharz aufschneiden.



9. Den Schiebedeckel der Muffe so zurückschieben, dass eine kleine Öffnung vorhanden ist. Durch diese Öffnung das Gießharz in die Muffe gießen.



10. Das Gießharz in einem Vorgang in die Muffe einfüllen. Die Verarbeitungszeit variiert je nach Temperatur (siehe Verbrauchshinweise auf Seite 1).



11. ISO FLEX Gießharz in die Muffe einfüllen.



12. Muffe komplett mit Gießharz ausfüllen, da sonst keine Wasserdichte garantiert werden kann.



13. Wenn die Muffe komplett ausgegossen ist, Deckel schließen und Gießharz aushärten lassen.



14. Nach dem Aushärten ist die Muffe 100% wasserdicht und trittfest.