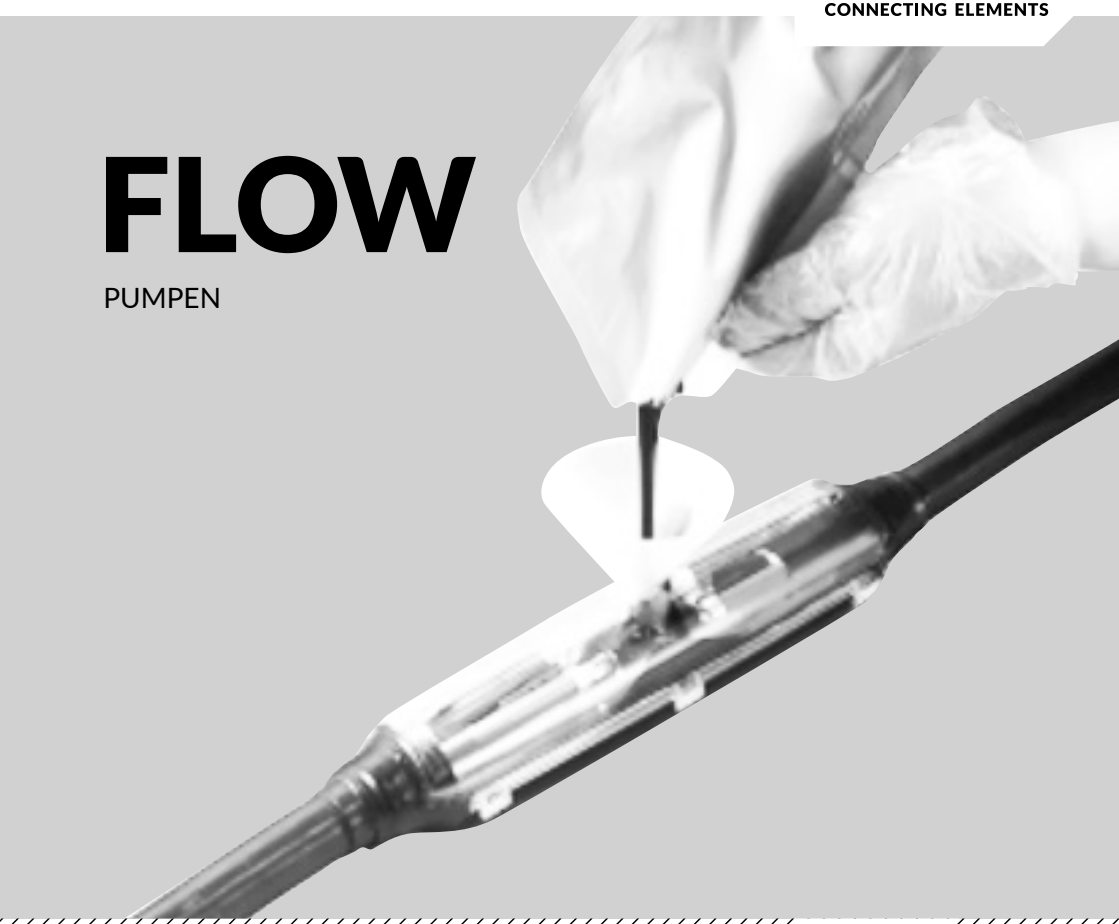
CONEL
CONNECTING ELEMENTS

FLOW

PUMPEN



conel.de

GIESSHARZ VERBINDUNGSMUFFEN SET
CAST RESIN CONNECTING SLEEVES SET

DE

INHALT

1. Eigenschaften 3
2. Anwendung bei unarmierten Kunststoffkabeln 4
3. Anwendung bei Kunststoffkabeln mit konzentrischem Leiter 5
4. Anwendung bei armierten Kunststoffkabeln 6

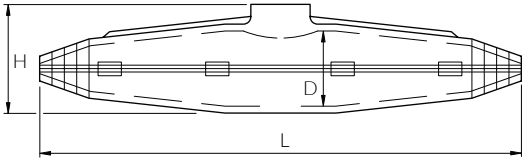
FLOWUWPSETHARZ

1. EIGENSCHAFTEN

Universell verwendbar zum Verbinden von Kunststoffkabeln und Leitungen mit Isolierungen aus PVC, PE, VPE und EPR (z. B. N(A)YY, NYM, TT) **bis zu einem Durchmesser von 26 mm**. Geeignet für Press- oder Schraubverbinder auf Kupfer- und Aluminiumleiter.

Eigenschaften

- / Kompakte Abmessungen
- / Spleißposition vor dem Verguss sichtbar
- / Hochwertige, transparente, schlagfeste Kunststoff-Formschalen
- / Große Einfüllöffnung für leichten Verguss
- / Beständig gegen chemische Einflüsse
- / Beständig gegen Erdalkalien
- / Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- / Längs- und querwasserdicht
- / Hohe elektrische Isolationswerte
- / Hohe mechanische Festigkeit
- / Sofort betriebsbereit
- / Einfache und schnelle Montage, zeit- und kostensparend



Maße			
L mm	D mm	H mm	max. Kabel-Ø mm
190	36	50	26

Kunststoffkabel						
unarmiert				mit konzentrischem Leiter		armiert
1x	**2x**	**3x**	**4x**	**3x**	**4x**	**4x**
max. Nennquerschnitt pro Ader, mm^2						
50	10	10	6	10/10	–	4

Anwendung/Eignung

- / Innenraum
- / Freiluft
- / Erdreich
- / Wasser
- / Installationskanäle

Spannungsebene

U0/U (Um) 0,6/1 (1,2) kV

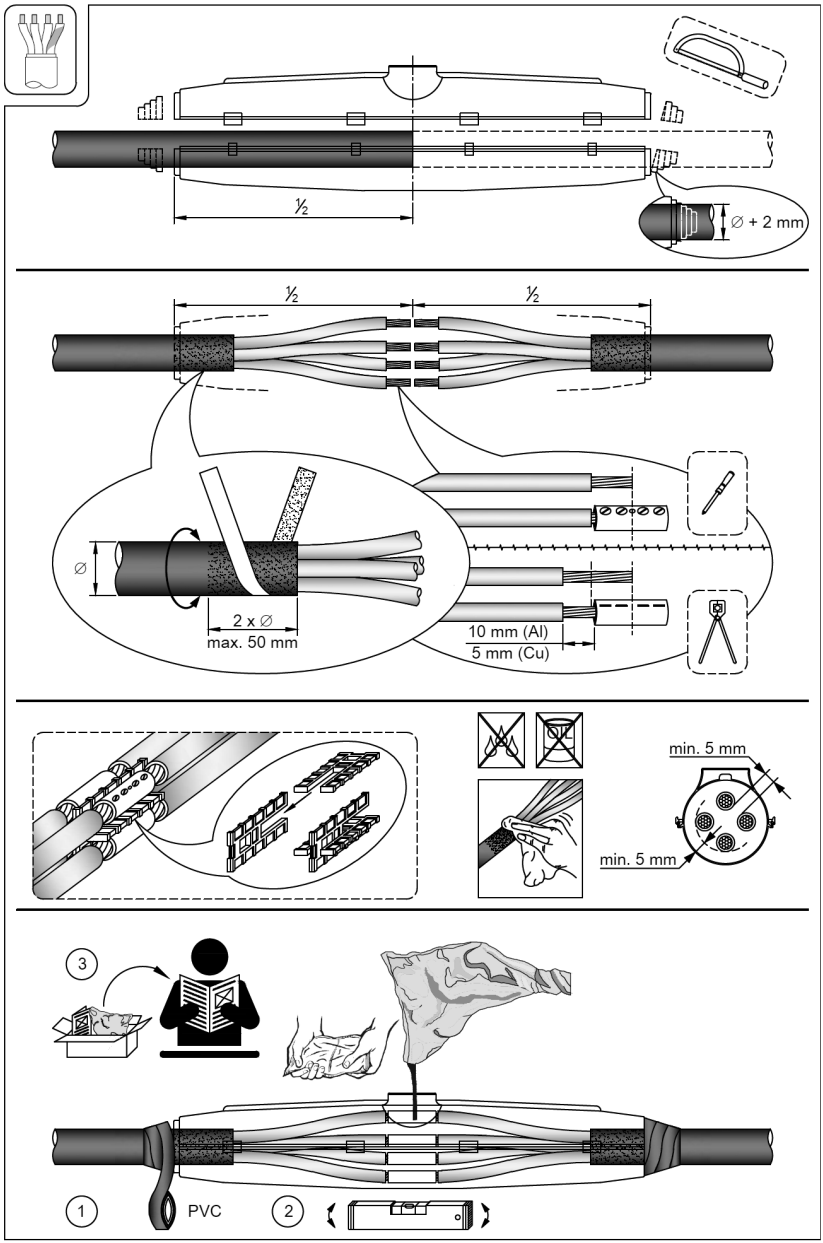
Prüfnormen

DIN EN 50393
(entspricht VDE 0278)

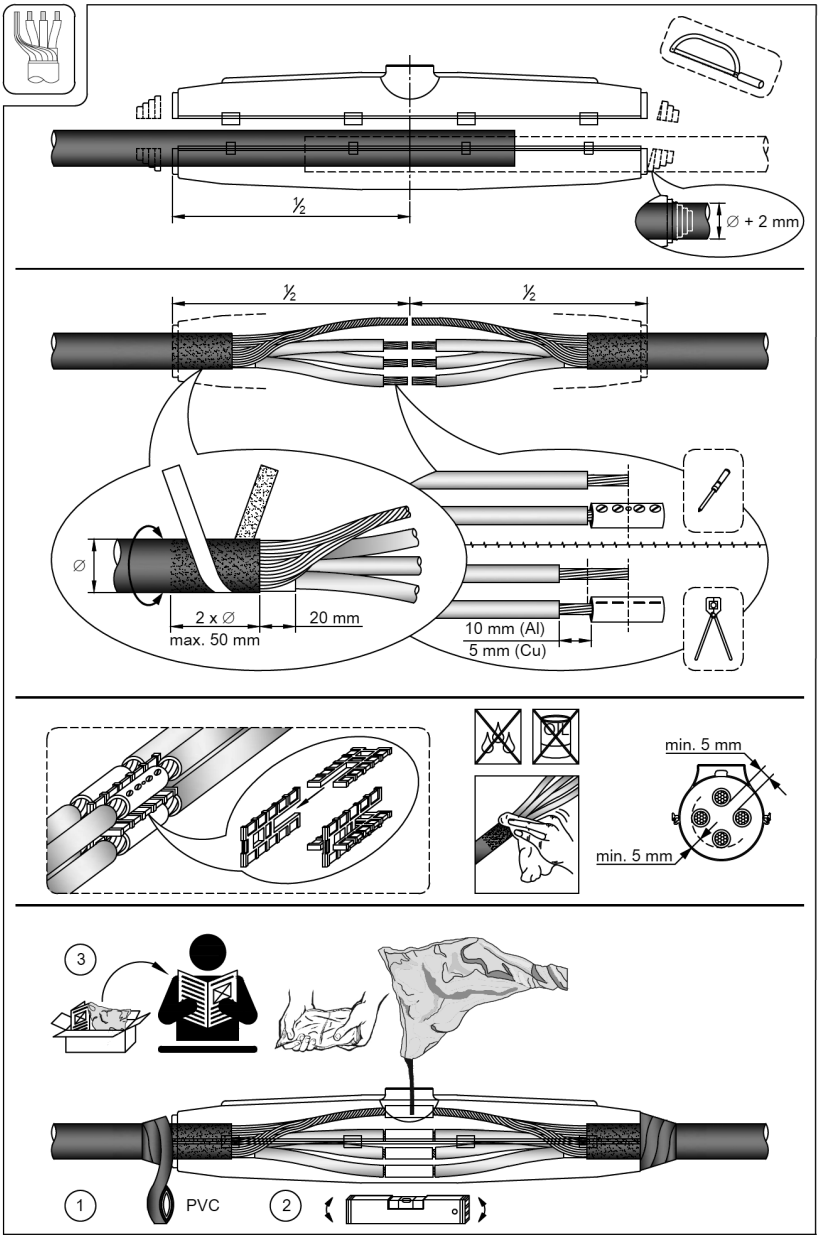
Lieferumfang

Deckel, hydrolysebeständiges PUR-Gießharz EG, mischfertig abgemessen im praktischen Zweikammer-Mischbeutel, transparente Kunststoff-Formschale, Distanzstücke, PVC-Isolierband, Schutzhandschuhe, Montageanleitung

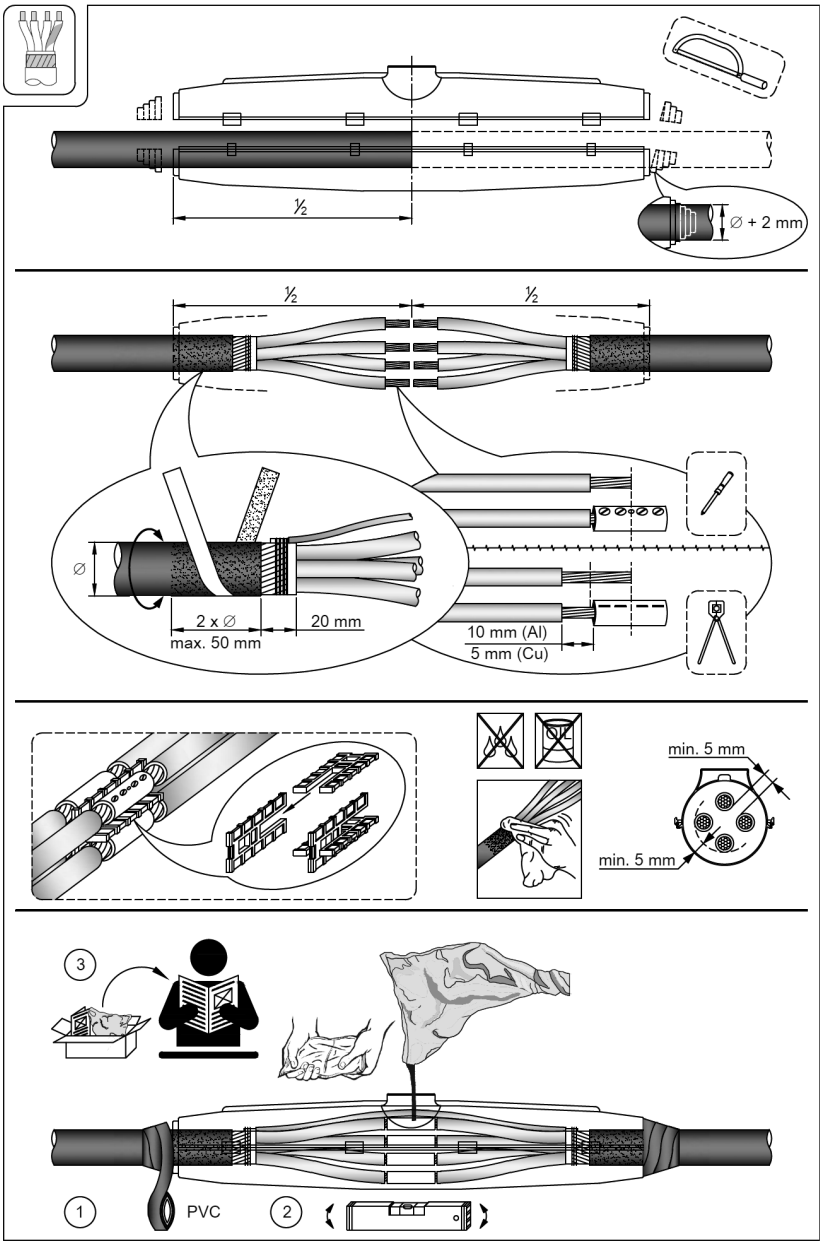
2. ANWENDUNG BEI UNARMIERTEN KUNSTSTOFFKABELN



3. ANWENDUNG BEI KUNSTSTOFFKABELN MIT KONZENTRISCHEM LEITER



4. ANWENDUNG BEI ARMIERTEN KUNSTSTOFFKABELN



conel.de

CONEL
DER BESTE FREUND DES INSTALLATEURS.

Stand: 01 / 2024
Installations- und Bedienungsanleitung FLOWUWPSETHARZ
CONEL GmbH / Margot-Kalinke-Straße 9 / 80929 München
Sämtliche Bild-, Produkt-, Maß- und Ausführungsangaben entsprechen dem Tag der Drucklegung.
Technische Änderungen vorbehalten. Modell- und Produktansprüche können nicht geltend gemacht werden.

CE