

EU-Konformitätserklärung und Risikobeurteilung - Schrumpfschlauch

Produktbeschreibung

Der Schrumpfschlauch besteht aus einem flexiblen Polymermaterial, das bei Erhitzung schrumpft, um Kabel und Verbindungen sicher zu isolieren. Er ist in verschiedenen Größen und Farben erhältlich und für industrielle Anwendungen gedacht.

Grenzen der Nutzung

Der Schrumpfschlauch ist zum Isolieren und Schützen von Kabeln und Verbindungen vorgesehen. Er darf nicht verwendet werden, wenn die empfohlene Temperatur überschritten wird oder wenn es zu einer falschen Anwendung (z.B. Nutzung als Tragmittel) kommt.

Gefahrenanalyse

1. **Thermische Gefahren:** Verbrennungsgefahr bei unsachgemäßer Anwendung (z.B. direkter Hautkontakt mit erhitztem Schrumpfschlauch).
2. **Chemische Gefahren:** Möglichkeit der Freisetzung von Dämpfen bei übermäßiger Erhitzung.
3. **Mechanische Gefahren:** Risiko von Fehlanwendungen, wie unzureichende Schrumpfung, wodurch die Isolation unzureichend sein könnte.

Risikoabschätzung

- Das Risiko von Verbrennungen wird als mittel eingestuft, insbesondere bei unsachgemäßem Umgang.
- Das Risiko chemischer Gefahren wird als gering eingestuft, wenn die empfohlene Temperatur eingehalten wird.

Risikominderung

1. Verwendung geeigneter Heizgeräte, die die empfohlene Temperatur nicht überschreiten.
2. Anwendung von Schutzhandschuhen bei der Installation.
3. Nutzung des Schrumpfschlauchs nur in gut belüfteten Bereichen, um Dämpfe zu vermeiden.



WKK Automotive GmbH
Zillessen-Allee 7
41334 Nettetal-Kaldenkirchen
Deutschland

T +49(0)2157 13 89 11
F +49(0)2157 13 89 99
E info@wkk-automotive.com
W www.wkk-automotive.com

Warnhinweise und Gebrauchsanweisungen

Gebrauchsanweisung: Schrumpfschlauch sollte nur mit geeigneten Heizquellen erwärmt werden. Die empfohlene Temperatur ist zu beachten.

Warnhinweise: Der Kontakt mit dem erhitzten Schrumpfschlauch sollte vermieden werden. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Konformitätserklärung

Hiermit bestätigt die WKK GmbH, dass der gelieferte Schrumpfschlauch alle Anforderungen der relevanten Normen und Vorschriften, insbesondere der GPSR und DIN EN ISO 12100:2011, erfüllt.

Bram Boers

Geschäftsführer | E: bram.boers@wkk-deutschland.de

T: 02157/1389-24 | F: 02157/1389-97

Okt 2024

WKK Automotive GmbH

Zillessen-Allee 7
D-41334 Nettetal-Kaldenkirchen
Tel.: 02157 - 1389-0
Fax: 02157 - 1389-97

Commerzbank Mönchengladbach
(BLZ: 310 400 15) Konto: 2995009
IBAN: DE86 3104 0015 0299 500900
BIC: COBADEFFXXX

Steuernummer: 11557510560
Steuernummer Ust-Id Nr.: DE 261655713
Amtsgericht Krefeld HRB Nr.: 12132

Die Lieferung erfolgt gemäß unseren Ihnen bekannten Geschäftsbedingungen.