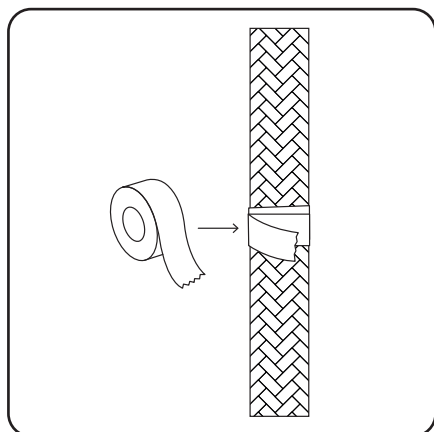


Konigs

3-adriges rundes Textilkabel richtig abisolieren

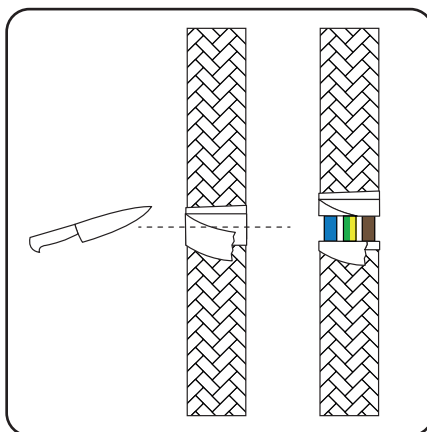
Mit dieser Anleitung bereiten Sie ein 3-adriges und rundes Textilkabel sauber für die Weiterverarbeitung vor. Arbeiten Sie langsam und sorgfältig. Die inneren Adern dürfen beim Abisolieren nicht eingeschnitten oder beschädigt werden.

1. Textilkabel abkleben



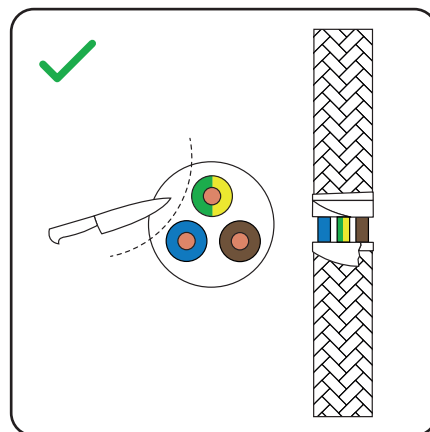
Kleben Sie die gewünschte Stelle mit einem dünnen Klebeband ab. So bleibt das Textilgewebe fixiert und franst beim Einschnitten nicht aus.

2. Gewebe einschneiden



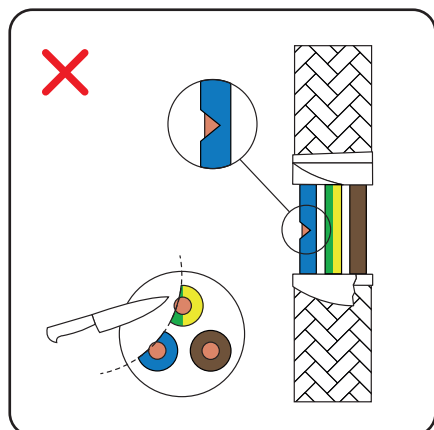
Schneiden Sie das Textilgewebe vorsichtig rundum ein. Arbeiten Sie langsam und schneiden Sie nicht zu tief. Die inneren Adern dürfen nicht eingeschnitten oder beschädigt werden.

3. Adern freilegen



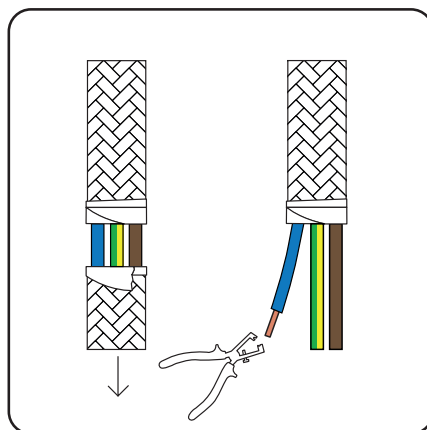
Öffnen Sie die eingeschnittene Stelle vorsichtig und lösen Sie den Mantel durch leichtes Hin- und Herbiegen. Legen Sie anschliessend die drei inneren Adern frei.

4. Adern kontrollieren



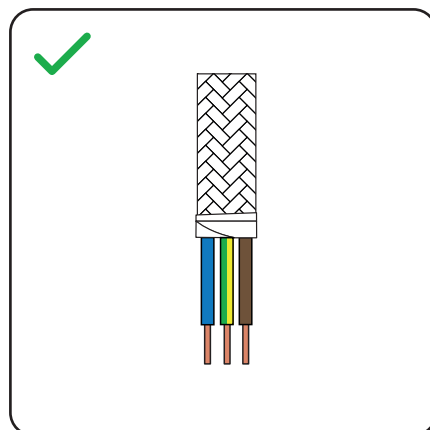
Kontrollieren Sie alle drei Adern sorgfältig. Die farbige Isolation muss vollständig intakt sein. Wenn Kupfer sichtbar ist oder eine Ader eingeschnitten wurde, muss das Kabelende neu vorbereitet werden.

5. Adern abisolieren



Ziehen Sie den Textilmantel mit der äusseren Isolation ab. Entfernen Sie danach bei jeder einzelnen Ader ca. 5 mm der farbigen Isolation, am besten mit einer passenden Abisolierzange.

6. Fertig und anschlussbereit



Das 3-adrige Textilkabel ist nun vorbereitet. Bei Anschlüssen mit Schraubklemmen empfehlen wir passende Aderendhülsen und eine fachgerechte Verpressung.