

Thermisch aktivierbare Beschichtung als Basis für einen hochohmigen Faden



Rating: Not Rated Yet

Price

Price with discount: 3,18 €

3,18 €

Sales price without tax: 3,18 €

Tax amount:

[Ask a question about this product](#)

Description Die elektrischen Eigenschaften sind permanent und gleichmäßig Das Aufheizen definierter Bereiche in Funktionsbekleidung und Autositzen ist eine derzeit beliebte Funktion. Angestrebt wird dabei der Einsatz textilbasierter Heizungen, um die Drapierbarkeit, Flexibilität und Atmungsaktivität zu gewährleisten. Grundvoraussetzung für textiltechnisch erzeugte und frei dimensionierbare Heizstrukturen sind hochohmige Fadenmaterialien mit definierten und vor allem über eine Fadenlänge gleichmäßigen Widerständen.// The heating of defined areas in functional clothing and car seats is currently a popular function. The aim is to use textile-based heaters to ensure drapability, flexibility and breathability. The basic prerequisite for heating structures produced by textile technology and freely dimensionable are high-resistance yarn materials with defined and, above all, uniform resistances over a yarn length.