

TECHNISCHE DATEN

BRANDBEGRENZUNGSTASCHE S



Hauptanwendung

- Flammenunterdrückung
- Rückhaltung von Rauch und toxischen Gasen
- Temperaturkontrolle außerhalb der Tasche

Geeignet für

Lithium-Ionen Akkubrände von Smartphones

Benutzbarkeit

mehrmals; nach Brandeinsatz zu entsorgen

MATERIAL

Gewebesichten

Glasfasergewebe
+ 3 mm Matte

Verschluss

Metall, Plastik

Beschichtung

Glasfasergewebe
Silikon

Temperatur- beständigkeit

in Spitzen (kurzfristig)
bis 1.000°C

ALLGEMEINE ANGABEN

Gewicht

109 g

Maße

19 cm x 13 cm x 1 cm

Farbe

Grau

TESTS / ZERTIFIKATE

- Echtbrandtest Schwender GmbH mit einem 11,1Wh Lithium-Ionen Akku.
- KIWA-Zertifikat bestätigt, dass das Material Temperaturen bis zu 1.000 °C (kurzzeitig) standhält.
- STFI bestätigt Bersttest mit einer Durchschlagskraft von 8,69 kN nach DIN EN ISO 12236:2003-11.
- STFI bestätigt die Widerstandsfähigkeit gegen Schnitte mit scharfen Gegenständen nach DIN ISO 13997:1999-08.
- Technische Hochschule Hof bestätigt eine geringe elektrische Leitfähigkeit nach DIN 54345-1.