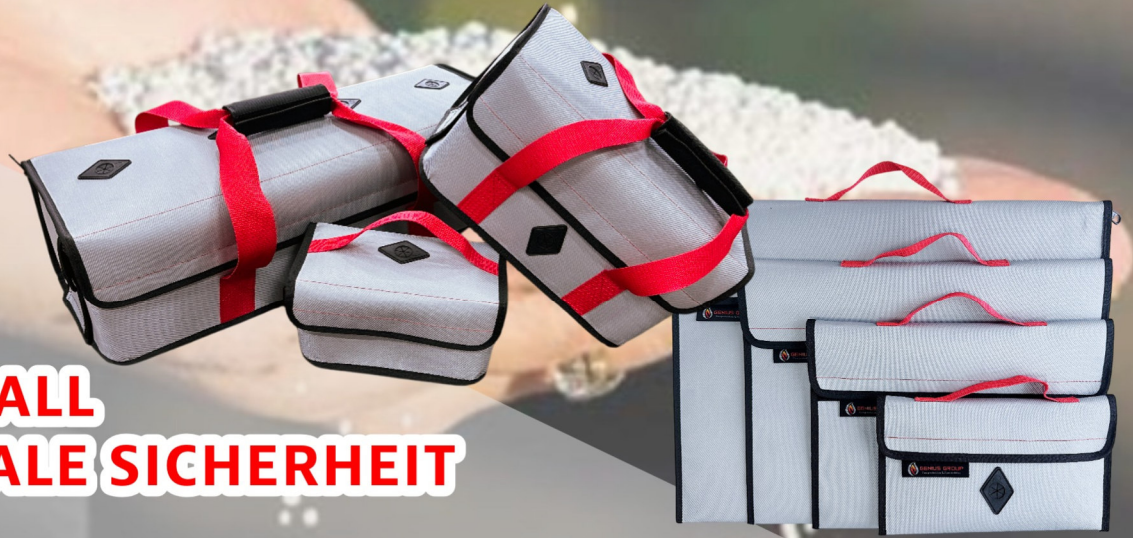




GENIUS GROUP
BATTERY & FIRE PROTECTION WITH PYROBUBBLES

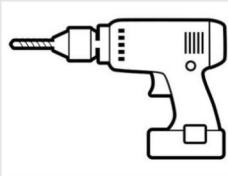
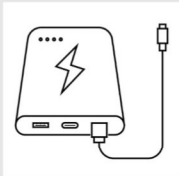


Innovative Ideas for Fire Protection, Fire Prevention and Extinguishing



**IM BRANDFALL
die MAXIMALE SICHERHEIT**

Die Brandschutztaschen und Brandschutzmappen von GENIUS



Sowohl die GENIUS Brandschutztasche (BST) als auch die Brandschutzmappe (BSM) bietet Ihnen präventiven Schutz vor Batterie- & Akkubränden. Ein optimal geschützter Ladevorgang und eine sichere Aufbewahrung Ihrer Lithium-Ionen Akkus ist damit bestens gewährleistet. Diese Taschen dienen im Brandfall nicht nur als kurzfristige Zeitüberbrückung über wenige Minuten, diese Taschen überstehen im Notfall den vollständigen Akku-Brand.

Im Brandfall wird durch den Einsatz der GENIUS Sicherheitstaschen ein Batteriebrand unterdrückt oder der Akku brennt geschützt ab. Dabei wird die Rauchentwicklung minimiert und das Risiko eines Vollbrandes eingedämmt. Explosionen, welche bei Batteriebränden auftreten können, werden durch die Tasche gedämpft. Zudem dienen die speziell abgestimmten Materiallagen für eine hohe Temperaturisolation.

Die GENIUS Brandschutztaschen helfen, die Folgen eines Batteriebrandes massiv einzudämmen. Die von uns verwendeten Materialien entsprechen allen derzeitigen, sicherheitstechnischen Brandschutzanforderungen und sind äußerst robust und leicht in der Handhabung.

Die GENIUS Brandschutztaschen können präventiv eingesetzt werden, dienen aber auch zur Lagerung und zum Transport von Akkus. Geschütztes und sicheres Aufladen der Akkus ist jederzeit in den Taschen durch eine Kabeldurchführung möglich.



Innovative Ideas for Fire Protection, Fire Prevention and Extinguishing



Akku-Brandschutz-Tasche/Mappe von GENIUS

Wiederaufladbare Batterien, auch Akkus genannt, finden sich mittlerweile in fast jedem Haushalt auf dieser Welt. Ein überhitzter Akku in einem Mobiltelefon, Tablet, Laptop oder eine Powerbank ist längst keine Seltenheit mehr. Das Überladen, das Tiefentladen, heftige Stöße, Stürze oder starke Vibrationen können einen Akku beschädigen. Auch eine Überschreitung der zugelassenen Temperaturbereiche kann den Akku beschädigen. Etwa wenn es zu „heiß“ oder zu „kalt“ wird. Mit unseren Produkten, können Sie Ihre Akkus geschützt aufladen, einlagern und transportieren. Ihre Sicherheit liegt uns am Herzen...

- Hohe Durchschlagsicherheit bei Zellexplosionen, somit für Lithium-Ionen-Akku-Brände bestens geeignet.
- Ideal für Ladengeschäfte, Firmen und Büros, Vereine, Schulen, Lehranstalten, Hochschulen, Universitäten, Kindergärten, öffentliche Einrichtungen, Werkstätten, Akkühändler, Hotels, öffentliche Verkehrsmittel und Privathaushalte.
- Entwickelt nach neuester Brandschutz-Technologie und mit mehreren realen Brandtests geprüft.
- Temperaturbeständigkeit von über 1000°C. Dadurch maximaler Schutz für Mensch und Umgebung.
- Schnell einsatzbereit und einfachste Bedienung.
- Sondergrößen und Wunschfarbe gerne auf Anfrage erhältlich.



Art.Nr.	Produktname	Außenmaß in mm (LxBxH) *	Max. empfohlene Größe des Gefahrguts in mm (LxBxH)	Max. Empfehlung in Wh
28 - Brandschutztasche "BST"				
2801	Brandschutztasche BST-1 S	220x110x110	210x100x100	80
2802	Brandschutztasche BST-1 M	320x185x160	310x175x150	220
2803	Brandschutztasche BST-1 L	550x185x160	540x175x150	400
28 - Brandschutzmappe "BSM"				
2810	Brandschutzmappe BSM-1 S	270x160x10	220x120x15	40
2811	Brandschutzmappe BSM-1 M	350x250x10	300x210x25	80
2812	Brandschutzmappe BSM-1 L	430x320x10	370x280x35	110
2813	Brandschutzmappe BSM-1 XL	520x385x10	460x350x40	130

*ca.-Wert