BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

Brandbegrenzungsdecke Geschlossene Batteriemodule



Beschreibung des Produkts:

Beschreibung

Geschlossene Batteriemodule bilden die Grundlage moderner Energiespeicherlösungen und finden Einsatz in einer Vielzahl von Bereichen, wie Elektrofahrzeugen, Heimspeichern oder industriellen Energiespeichern. Doch bei einem Batteriemodulbrand kann es schnell zu gefährlichen Schäden kommen. Hier bietet die VLITEX Brandbegrenzungsdecke Geschlossene Batteriemodule die ideale Lösung.

Effektiver Schutz für geschlossene Batteriemodule

Die VLITEX Brandbegrenzungsdecke Geschlossene Batteriemodule wurde speziell entwickelt, um die Ausbreitung von Bränden bei geschlossenen Batteriemodulen zu verhindern. Hergestellt aus robusten Silica-Fasern und beschichtet mit Vermiculit, widersteht sie Temperaturen in Spitzen bis zu 1.800 °C. Diese hohe Temperaturbeständigkeit macht sie zur optimalen Wahl für sensible Anwendungen.

Die Decke wird vorsorglich über geschlossene Batteriemodule gelegt und sorgt im Brandfall für eine wirksame Isolierung von Flammen. So wird die Ausbreitung des Feuers verhindert und die Umgebung geschützt. Innerhalb weniger Sekunden bietet sie eine entscheidende Sicherheitsbarriere, die Schäden minimiert und wertvolle Zeit für weitere Maßnahmen schafft.

Anwendungsbereiche und Eigenschaften

Die VLITEX Brandbegrenzungsdecke Geschlossene Batteriemodule ist besonders geeignet für:

Autowerkstätten

Autohäuser

Industriebetriebe

Mit einem Gewicht von ca. 14 kg und einer Größe von 3,0 m x 4,0 m ist die Decke kompakt, handlich und schnell einsatzbereit – ideal für den täglichen Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen.

Artikel-Nr	Preis (exkl. MWST)
200193	740.00

Beschreibung des Produkts:

Die VLITEX Brandbegrenzungsdecke für geschlossene Batteriemodule bietet effektiven Schutz gegen Brände in modernen Energiespeicherlösungen. Sie wurde speziell entwickelt, um die Ausbreitung von Flammen bei Batteriemodulen zu verhindern und sorgt so für eine sichere Umgebung in Bereichen wie Autowerkstätten, Autohäusern und Industriebetrieben.