

# 発煙発火対策 マーモル<sup>®</sup> セーフティポーチ

万が一の発煙・発火リスクに、延焼を抑えるシリカクロスポーチ！オプションを加えてより安全性UP！

## 【①スタンダードタイプ：シリカクロス耐火ポーチ 縫製加工品】



両面ウレタン加工シリカクロスを縫製加工した耐火ポーチです。  
標準サイズ：250mm×250mm 展開時（その他のサイズも製作可）

### 【シリカクロス耐火ポーチ モバイルバッテリー熱暴走実験】

リチウムイオンバッテリー実験



発煙のピーク時は多くの煙が袋から漏れましたが、破れたり燃えたりすることはありませんでした  
検証結果は保証値ではございません

【シリカクロス耐火ポーチ単体でも炎の飛散抑制と延焼防止効果を確認しています】

【このポーチは消火目的ではございません】

リチウムイオン電池搭載機器等が万が一発煙・発火してしまった際に延焼防止が出来るポーチタイプの製品です。消火器や水を準備し、速やかに消火してください。使用の際は火傷する恐れがございますので十分に注意して下さい。炎や煙が収まって必ず開封せずバッグごと水没させ、消防に連絡の上、市町村の回収方法に従って処分してください。（リチウムイオン電池は再燃する恐れがありますので十分にお気を付けてください）

## 基本性能はそのままに、安心をプラス！ニーズに合わせた3つのオプション

### ②断熱強化タイプ

（耐炎断熱フェルト4mm  
インナーバッグ付き）

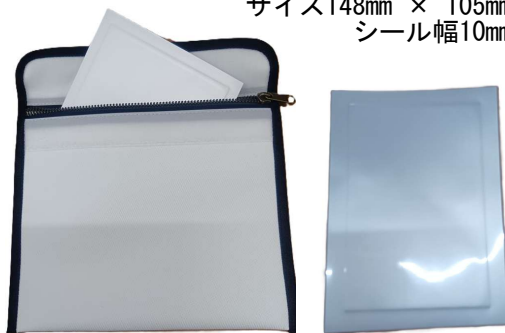


サイズ200mm × 200mm  
（展開時）

### ③消火強化タイプ

（TOPPAN株式会社製  
消火フィルム付き）

サイズ148mm × 105mm  
シール幅10mm



### ④フルスペックタイプ

インナーバッグ+消火フィルム付き



モデル	構成	耐火性	断熱性	消火性
①スタンダードタイプ	ポーチのみ	◎	△	△
②断熱強化タイプ	ポーチ+インナー袋	◎	◎	△
③消火強化タイプ	ポーチ+消火フィルム	◎	△	○
④フルスペックタイプ	ポーチ+消火フィルム+インナー袋	◎	◎	◎

※必ずお読みください※ 個人様への販売は致しておりません。法人様で業務内に使用する用途での販売となります。この製品は一定時間延焼防止を目的とした商品であり、消火目的ではございません。あくまでも消火活動を開始するための猶予時間を作ることを目的としており、この製品を被せたり包んだりすることだけで発煙や発火をおさえられるものではございません。本製品にキズがある、経年劣化している状態でご使用されると本来の耐火・耐熱性能が低下また失われている場合がございますのでご使用はお控えください。本製品の使用によって生じたいかなる損害も弊社は一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。

お問い合わせ先：

加工・販売元：

〒538-0042

大阪市鶴見区今津中3-7-34

菊地シート工業株式会社