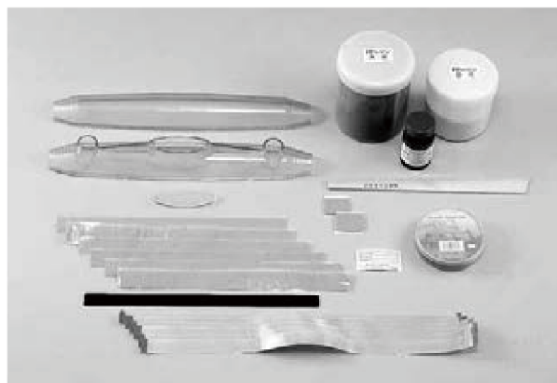
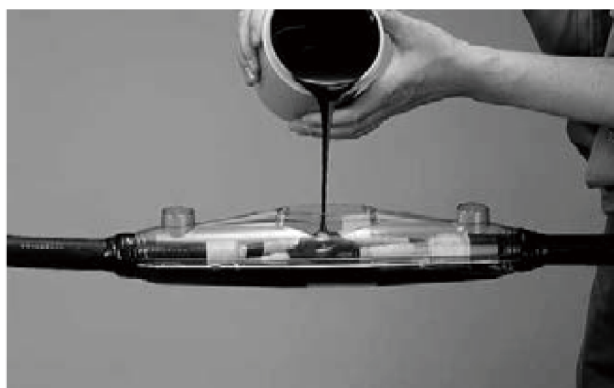


3M™ スコッチキャスト™ 低圧電力耐火ケーブル用接続レジンキットが 1時間耐火ケーブルに対応しました！！

富士電線株式会社 製の 1 時間低圧耐火ケーブル
1HEM-SH-C での接続に対応します。



特長

- 製品及び施工方法は従来と変わらず、新たに 1 時間耐火ケーブルでの評定を取得いたしました。
- 接続部の絶縁・機械的保護は常温硬化型レジンで確実に行われます。(ケーブルと同等の耐用年数を保持)
- 優れた耐火性能を有した信頼性の高いレジン注入式です。
- 施工が簡単で、均一な仕上がりが得られ、大幅な作業時間の短縮が図れます。
- 接続部は水没環境にも対応します。(JIS C 0920 IPX8 相当 社内試験)

耐火接続部 評定番号

●「日本電線工業会規格への性能基準適合性の評定に関する規則」が定める耐火評定を取得しました。

●耐火評定番号 直線接続部 JFS0083 号

富士電線株式会社製 1HEM-SH-C ケーブル
適用表 (2023 年 6 月現在)

サイズ	1C	2C	3C	4C	
2~60 SQ	○	○	○	○	○: 対応
100~150 SQ	○	○	○	X	X: 非対応
200~325 SQ	○	-	-	X	-: 今後対応予定

用途

●高層ビルや長距離トンネル、ショッピングセンター、高齢者施設等、火災時の誘導に 30 分以上を要することが考えられる建築物の誘導灯・非常灯をはじめとする消防用設備配線に。

選定表

●EM-FP 単心／EM-FPT ケーブル

直線接続

導体断面積 (mm ²)	適用型番
2 ~ 38	92-JA1-FPEM
60 ~ 125	92-JA2-FPEM
150 ~ 250	92-JA3-FPEM
325	92-JA4-FPEM

※ 異径接続は太いサイズで選定してください。
※ FPT 用の場合は3キット必要となります。

●EM-FP 多心ケーブル

直線接続

導体断面積 (mm ²)	線心数		
	2C	3C	4C
2			
3.5			
5.5		92-JA1-FPEM	
8			
14			
22		92-JA2-FPEM	
38		92-JA3-FPEM	
60		92-JA4-FPEM	
100		92-JA4.5-FPEM	
150			
200		92-JA5-FPEM	
250		今後対応予定	
325		92-JA6-FPEM	

※ キットの選定は B 型圧着スリーブ（突き合わせ型）での心線接続を標準とします。

<ご参考>

富士電線株式会社 製

1 時間低圧耐火ケーブル

1HEM-SH-C 製品 WEB サイト



お問い合わせ