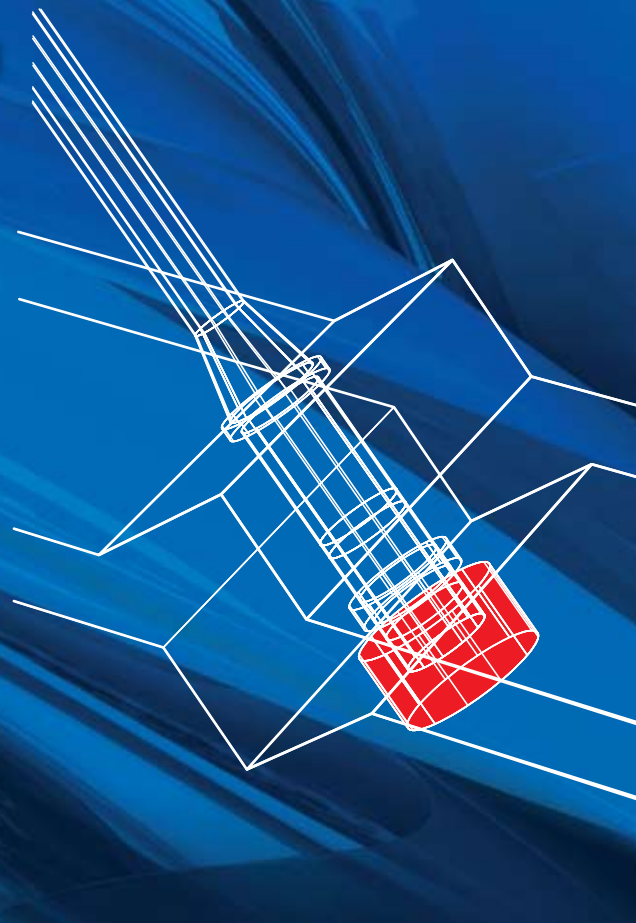
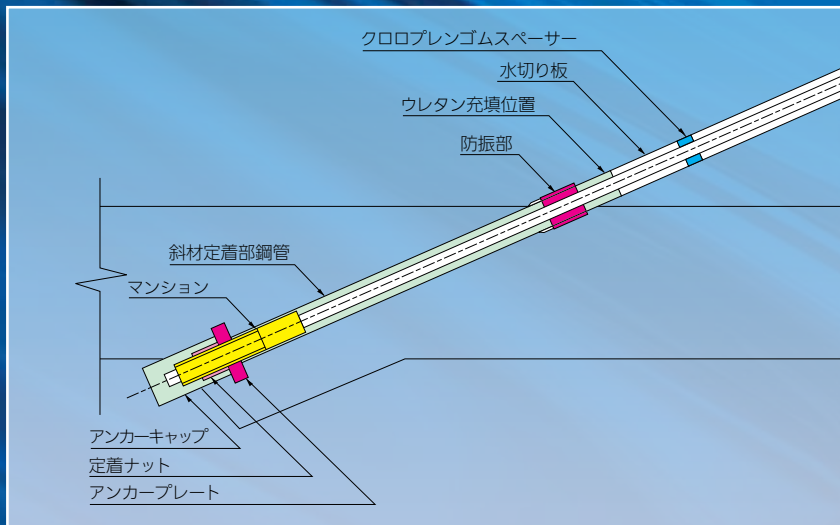


# サーモスルー

サーモスルーM75 は耐水性に優れた PC 橋システムホルダーの防食注入材です。常温で反応しゴム弾性体となり、定着部廻りやワイヤースtrandを永久に密封防食し、特に一重管外ケーブルの定着体防食に適します。また、サーモスルー M75 は実用性能とコストとのバランスを追求した製品で、数多くの実績をいただいています。



## 特長

### 1 疲労強度

振動、曲げ、衝撃荷重に対して優れた耐久性を示します。

### 2 ゴム弾性

弾力性に富み、ケーブルの伸縮や振動に問題なく追従します。

### 3 防食性

ウレタン硬化のポリブタジエン弾性体であるため、良好な水密性を示し、定着部廻りやワイヤースtrandを防食します。

### 4 浸透性

低粘度で流動性に優れ、小さな隙間にも浸透します。

### 5 硬化性

常温で硬化します。溶剤等の揮発による収縮はありません。

### 6 脱着性

剛体でないため将来的に定着体を脱着したり交換できるように、比較的容易に除去できます。



# ウレタンケーブル防食注入材 **サーモスルー**



液状性	区 分		サーモスルー (M75)	試 験 法
	主 成 分		ウレタン - ポリブタジエン系	
	色	主 剤	淡黄色半透明	目 視
		硬化剤	淡黄色透明	
		混合物	淡黄色半透明	
	密度 (g / ml、混合物)		0.99±0.05	比重カップ
	粘度 (dPa・s / 25℃、混合物)		4 ~ 7	SB 形粘度計
	混合比 (主剤・硬化剤)		4 : 1	重量比
	可使時間 (分 / 25℃)		240 ~ 300	100dPa・s 到達時間
硬化時間 (日 / 25℃)		3 日	脱型可能時間	

物 性	区 分		サーモスルー (M75)	適用規格 または 試験法
	硬 度 (JIS-A)		22	—————
	引張強さ (MPa)		0.6	JIS - K - 6301
	伸 び (%)		250	JIS - K - 6301
	ヤング率 (MPa 引張り)		0.6	—————
	耐熱老化性 (%)		105	80℃×90 日硬度保持率
	耐湿熱老化性 (%)		96	60℃×95%RH×60 日 同上
	耐水性 (%)	引張強さ保持率	87	50℃×72Hr
		伸び保持率	102	

荷 姿	15kgセット (主剤 : 12kg、硬化剤 : 3kg)
-----	-------------------------------



取り扱い	<b>保護具:</b> サーモスルーは皮膚に付着しても炎症を起こすことはありませんが、万一のために使用に際してはゴム手袋・保護眼鏡を御使用下さい。
	<b>火 気:</b> 第四石油類に属する引火性の低い材料ですが、可燃性はあり使用に際しては火気に注意して下さい。
	<b>貯 蔵:</b> 水分が混入しますと発泡の原因となりますので屋内に貯蔵してください。

当社製品を安全にお取り扱いいただくために、製品説明書、SDS、製品容器に貼付の警告ラベルなどを良く読んでご使用下さい。

**CMP 中国塗料株式会社**

[www.cmp.co.jp/](http://www.cmp.co.jp/)

- 製品仕様は改良のため予告なく変更する場合がございます。
- 製品に関するお問い合わせは、当社ホームページの「お問い合わせ」フォームをご利用下さい。



当社は(一社)日本塗料工業会が推進する『コーティング・ケア(環境・安全・健康に関するプログラム)』を実施してい