



セキスイ熱膨張耐火材 ファイアロック®

国土交通大臣認定番号
PS060FL-0856 (PF管)
PS060FL-0857 (給排水)

区画貫通措置部材

PF管・給水/排水管貫通使用

中空床用の新認定を取得しました。

- ① 鋼製スリーブレスにより上下開口位置がずれても施工可能
- ② 床厚233.5mmにも対応可能
- ③ 233.5mm以上であればRC・ALC床でも施工可能

国土交通大臣認定 (建築基準法関連)		
	PF管	給水管・排水管
認定番号	PS060FL-0856	PS060FL-0857
施工図	<p>※PF管の一例を示す</p>	<p>※給水管の一例を示す</p>

製品仕様			
	PF管テープ	PF管シート	
製品	<p>PF管テープ TBCZ014</p>	<p><スリットなし></p> <p>PF管シート SBCZ001</p>	<p><スリットあり></p> <p>PF管シート S150 SBCZ102</p> <p>PF管シート S100 SBCZ101</p>
品名	PF管テープ	PF管シート	PF管シートS150
品番	TBCZ014	SBCZ001	SBCZ102
サイズ	厚さ2mm×幅50mm×長さ2m	厚さ1mm×150mm×150mm	厚さ1mm×150mm×150mm
梱包単位	1巻/箱(12箱/ケース)	10枚/箱(10箱/ケース)	10枚/袋(10袋/ケース)
			厚さ1mm×100mm×100mm
			SBCZ101
			10枚/袋(10袋/ケース)

適用範囲

貫通物	PF管	給水管・排水管					
国土交通大臣認定番号	PS060FL-0856	PS060FL-0857					
開口寸法	φ94.5mm以下	φ78mm以下					
形状	丸穴						
床厚み	233.5mm以上						
占積率	59.4% 以下 (電線管外面積に対するケーブル断面積の割合)	85.3% 以下 (上部開口面積に対する配管断面積の割合)					
適合管種	PF管φ64.5mm以下 (JIS C 8411)	VP、HVP、HT (JIS K 6741、6742、6776)	外径	φ26mm以下	厚さ	3.0mm以下	
		ポリエチレン管 (JIS K 6769、6787、JXPA401)				φ27mm以下	3.55mm以下
		ポリブテン管 (JIS K 6778、6792)					2.9mm以下
導体(又は芯線)の断面積	一本あたり 60mm ² 以下 総合計 248mm ² 以下	被覆材 (後付けタイプ)	外径	φ48mm以下 (仕上がり外径)			
			厚さ	10mm以下			
充てん材	シリコン系シーリング材 60g/m以上 (推奨品 積水フーラー製 セクスイシリコンシーラント)						
バックアップ材 (有 or 無)	ポリスチレン系発泡材 密度22kg/m ³ 以下 (推奨品 積水化学工業製 ライトロンロッド)						
固定材	被覆付き金属線ほか						



施工手順

床上側	STEP-1 バックアップ材の充填 (有りの場合)	STEP-2 充填材の施工
	STEP-1 PF管シートの施工	STEP-2 PF管テープの施工
床下側	※シートの4隅に 留付材での固定が 必要になります。	固定材 (有りの場合)

* 床上・床下両面からの施工が必要です。詳細は認定書をご覧ください。

積水化学工業株式会社

高機能プラスチックカンパニー 耐火材料営業所

〒105-8450 東京都港区虎ノ門2-3-17(虎ノ門2丁目タワー) TEL03(5521)0545・FAX03(5521)0547

<http://www.sekisui.co.jp/fp/>