FT-仕様-第 09005-A 号 2025年5月1日 区画貫通部防火措置キット 「イチジカン-PK25 キット」 仕様書 株式会社古河テクノマテリアル

1. 製品概要

本製品は、電線・ケーブルが建物内の防火区画(壁および床)を貫通する場合の防火措置に 必要な部材をキット化したものです。

2. 性能

2.1 国土交通大臣認定

本製品は、建築基準法第68条の25第1項の規定に基づき、同法施行令第129条の2の4第1項第七号ハ「防火区画貫通部1時間遮炎性能」の規定に適合するものとして、国土交通大臣認定を取得しています(表-1および表-2)。

表-1 国土交通大臣認定の適用範囲(壁)

項目		仕様				
国土交通大臣認定番号		PS060WL-0274				
即 中 女7	形状	矩形				
開口部 一一一一寸法		0.6m ² 以下				
		ALC パネル、鉄筋コンクリート壁 厚さ 70mm 以上				
		建築基準法第2条第七号の規定に基づく耐火構造において、国土交通大臣が				
貫涌する立	ではの様と学	認定した壁 厚さ80mm 以上				
貫通する部位の構造等		両面強化せっこうボード 2 枚重ね張り構造の中空壁 厚さ80mm以上				
		(ただし、中空壁の場合は、鋼製または壁を構成する壁材と同等の材料による開				
		口補強枠を設けること)				

表-2 国土交通大臣認定の適用範囲(床)

項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060FL-0223
即 中 女7	形状	矩形
開口部		0.6m ² 以下
貫通する部位の構造等		鉄筋コンクリート床 厚さ 100mm 以上

3. 品番および構成材料

本製品の各品番の構成材料を表-3、標準開口寸法およびダンシール-Pの内訳を表-4、構成材料の仕様を表-5に示しますまた、各構成材料の一覧を図-1に示します。

品番	耐火仕切板 25		ダンシー ル-P	壁固定用アンカー	ダンシール-P支持棒 幅:40mm		ダンシール-P 支持棒 固定用ねじ	総質量	販売単位
	サイズ	入数	質量	入数	長さ	入数	入数	(kg)	(組)
	(mm)	(枚/箱)	(kg)	(本)	(mm)	(本)	(本)		
PK25-3020	400×300	1		6	300	2	4	5	
PK25-4020	500×300				400			6	
PK25-5020	600×300				500			8	
PK25-6020	700×300				600			9	
PK25-7020	800×300		表-4		300、400	各 2		10	1
PK25-8020	900×300		参照	8	400	4		11	1
PK25-9020	1000×300				400、500	各 2	8	12	
PK25-10020	1100×300				500	4	8	14	
PK25-11020	1200×300				500 600	夕り		15	
PK25-12020	1300×300				500、600	各 2		16	

表-3 各品番の構成材料

[※]工法表示ラベル・取扱説明書が付属します。

表-4	冬品釆の煙淮盟	口寸法およびダン	シール-Pの内訳
<i>1</i>		ロコイムなりましたとう	~ /V F V/Y/H/\

品番	標準ケーブルラック幅	標準開口寸法	ダンシール-P 質量(kg)			
田田	(mm)	(mm)	三角パテ	シートパテ	総質量(kg)	
PK25-3020	200	300×200	1.1	1.1	2.2	
PK25-4020	300	400×200	2.1	1.0	3.1	
PK25-5020	400	500×200	2.1	1.4	3.5	
PK25-6020	500	600×200	2.1	2.3	4.4	
PK25-7020	600	700×200	3.2	1.7	4.9	
PK25-8020	700	800×200	3.2	1.9	5.1	
PK25-9020	800	900×200	3.2	2.4	5.6	
PK25-10020	900	1000×200	4.2	2.2	6.4	
PK25-11020	1000	1100×200	4.2	2.3	6.5	
PK25-12020	1000	1200×200	4.2	2.7	6.9	

表-5 各構成材料の仕様

構成部材		仕様		
		かさ比重	$0.45 \pm 0.10 \text{g/cm}^3$	
		曲げ強さ	2.0 N/mm ² 以上(常温)	
(1)	耐火仕切板 25	熱伝導率	代表値 0.073W/m·K(at30±3℃)	
(1)	(けい酸カルシウム板)	厚さ	25mm +2.0, 0	
		寸法	基準寸法±4,0 (mm)(長辺、短辺)	
		外観	片面研磨	
		形状	三角柱状、シート状	
			三角柱状:45×45×280 (mm)	
(2)	ЙУG∕ Л. D	寸法	シート状:200×50×5、または 260×50×5 (mm)	
(2)	ダンシール-P	比重	1.78±0.05	
		酸素指数	60以上 (OI)	
		軟度	66±15 (針入度)	
(3)	壁固定用アンカー	材質	鋼製	
(5)	室 回 足用 ノンガー	寸法	M6×首下長さ70 (mm)	
		材質	(1)項と同一のもの(25 mm厚)	
(4)	ダンシール-P支持棒	幅	40 +4, 0 (mm)	
		長さ	基準寸法 +4,0 (mm)	
(5)	ダンシール-P支持棒固定用ねじ	材質	鋼製	
(0)	クマン 一ルード 文付 忰回 た用ねし	寸法	M6×首下長さ45 (mm)	

4. 梱包

本製品の梱包仕様を表-6 および表-7 に示します。

表-6 イチジカン-PK25 キット梱包仕様

			梱包内容						
品番	梱包箱の数	梱包箱の名称	耐火仕切板	ダンシール-P 支持棒	ダンシール -P	壁固定用アンカー	支持棒 固定用 ねじ	取扱説明書 工法表示 ラベル	
PK25-3020	1	a 箱	0	0	0	0	0	0	
PK25-4020	1	a 箱	0	0	0	0	0	0	
PK25-5020	1	b箱	0	0	0	0	0	0	
PK25-6020	1	b箱	0	0	0	0	0	0	
PK25-7020	2	c箱	0	0	_	_	ı	_	
11(25 1020		e箱	_	Ī	0	0	0	0	
PK25-8020	2	c箱	0	0	_	_	ı	_	
11(23 0020		e箱	_	Ī	0	0	0	0	
PK25-9020	2	c箱	0	0	_	_	_	_	
FK25 9020	2	e箱	_	1	0	0	0	0	
PK25-10020	2	d箱	0	0	_	_	ı	_	
11825-10020		e箱	_	_	0	0	0	0	
PK25-11020	0 2	d箱	0	0	_	_	ı	_	
FN20=11020		e箱	_		0	0	0	0	
PK25-12020	2	d箱	0	0	_	_	ı	_	
11825-12020	۷	e箱	_	_	0	0	0	0	

表-7 梱包箱の寸法(外寸)

梱包箱名称	サイズ (mm)
a 箱	$305\times510\times100$
b箱	$305\times710\times100$
c箱	$305\times1010\times90$
d箱	$305 \times 1310 \times 90$
e箱	210×300×95

5. 注意事項

5.1 保管•運搬

風雨や直射日光を避けて室内または冷暗所(倉庫など)で保管してください。

5.2 廃棄

廃棄される場合には、安全データシート(SDS)をご請求頂き、各地方自治体の規則に従って 適切に廃棄してください。

6. その他

本仕様書記載の内容は、製品改良などのため、お断りなく変更する場合がありますのでご了承ください。

以上

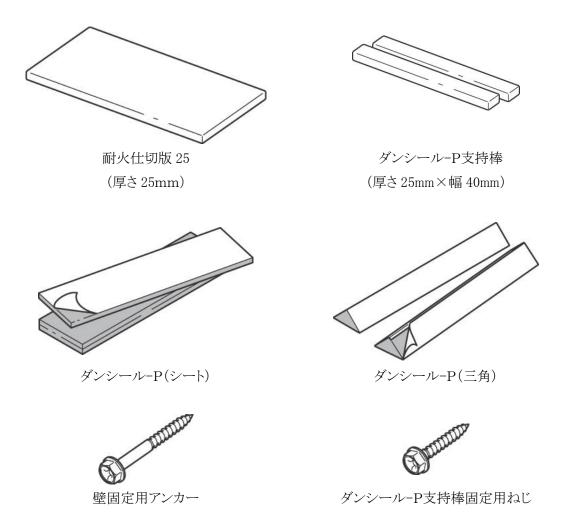


図-1 構成材料一覧