

SEKISUI

セキスイ熱膨張耐火材

ファイブロックNEO®

ファイブロック史上

最強の

国土交通大臣認定

取得!

時代はパテ無し工法! ⇒ 空調業界にも来たー!



1 簡単施工・確実な仕上がり

ファイブロックNEOシートを留め具で固定し、カバー材を被覆付針金で巻くだけの簡単施工

高占積率

壁：92.9%

床：91.7%

2 目視検査の確実さ

パテ充てんを無くして、完工見え掛かり部での目視検査精度向上

3 追加配線対応のしやすさ

充てん材がない為、配線作業が簡単、高占積率なので追加配線でも問題なし

◎ファイブロック空調製品ウェビナー講習が定期的開催中!!

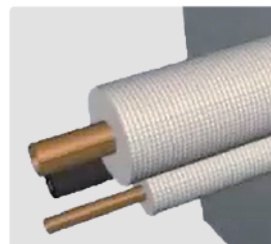
- ・冷媒管用の防火区画貫通について知りたい
- ・いつもの施工方法で検査時に指摘を受けないか心配
- ・新しい法規や標準施工方法について学びたい

ウェビナー講習
お申し込みフォーム

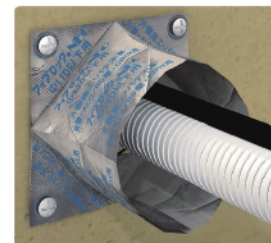


＼ウェビナーではそんなお困り事を解決します／

冷媒



電気

冷媒管・ケーブル
両方に使用可能

パテ不要

高占積率

ACドレン管・
保温付塩ビ管対応

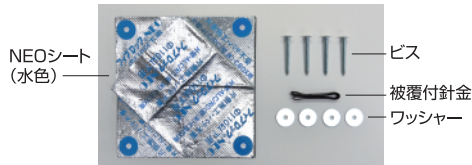
製品内容

品名 ファイブロックNEO®		品番	1 開口当たりの内容				
			ファイブロックNEOシート		ビス	ワッシャー	被覆付針金
			厚み×縦×横 (mm)	枚数			
片側施工 (壁・床用)	φ80以下	SKCCC01	4×110×110	1枚	呼び径4 長さ40mm 4本	外径φ20 厚さ1mm 4個	300mm×1本
	φ110以下	SKCCC02	4×140×140	1枚			410mm×1本
	φ160以下	SKCCC03	4×190×190	1枚			600mm×1本
両側施工 (中空壁用)	φ80以下	SKCCC04	3×110×110	2枚	呼び径4 長さ25mm 8本	外径φ20 厚さ1mm 8個	300mm×2本
	φ110以下	SKCCC05	3×140×140	2枚			410mm×2本
	φ160以下	SKCCC06	3×190×190	2枚			600mm×2本

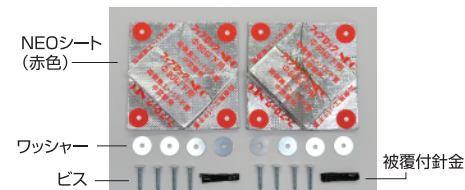
※ ビス・ワッシャー(各100個入)別売 ● 品番：HCJM005(片側施工用)・HCJM006(両側施工用)

ファイブロックNEO

片側施工(片壁・ALC/RC壁 床・コンセントボックス用)



ファイブロックNEO 両側施工(中空壁用)

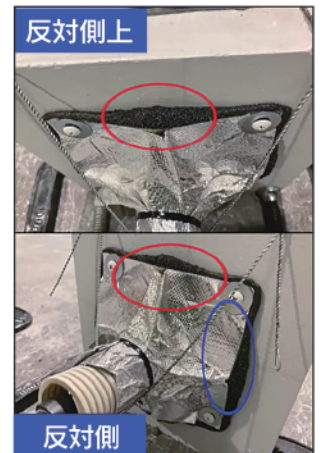
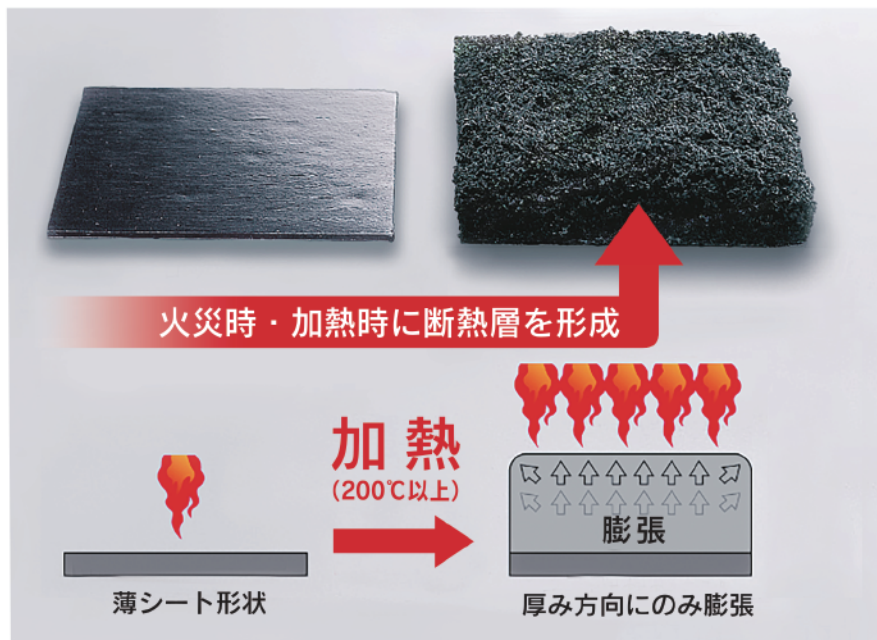


フィブロックの特徴

1 FIREをBLOCKするFIBLOCK

熱くなれば、厚くなる

フィブロックは、火災が発生すると瞬時に5～40倍に膨張して断熱層を形成するプラスチック系の耐火材料です。



▲NEO燃焼試験後膨張状況

2 フィブロックNEOで色々な認定取得

●用途／電気配線・空調／衛生配管 ※詳しくは各認定書をご確認ください。

		壁				床	
国土交通大臣認定番号 (上記認定に包含される認定番号)		PS060WL-1338 (PS060WL-1169-2)	PS060WL-1339 (PS060WL-1171)	PS045WL-1343 (PS045WL-1172)	PS060WL-1340 (PS060WL-1170)	PS060FL-1341 (PS060FL-1236)	
壁または床の仕様 (国土交通大臣が指定 もしくは認定した壁・床)	仕様	片壁(片面強化石膏ボード重張り)	中空壁/押出成形セメント板壁	準耐火45分壁	ALC/コンクリート壁	ALC床	コンクリート床
	厚さ	42mm以上	60mm以上	74mm以上	75mm以上	100mm以上	75mm以上
	形状	円 形					
	開口	スリーブなし	φ160mm以下			φ165mm以下	
寸法		スリーブあり	—			鋼製スリーブのみ	鋼製スリーブ・塩ビスリーブ
	φ280mm以下 ※1						
貫 通 物	ケーブル	導体(又は芯線) の断面積			325mm ² 以下(1本あたり) 1734mm ² 以下(総合計)	325mm ² 以下(1本あたり) 1776mm ² 以下(総合計)	325mm ² 以下(1本あたり) 1659mm ² 以下(総合計)
	電線管	PF管・CD管 FEP管・VE管			PF管：呼び径54(外径65.3mm)以下 CD管：呼び径54(外径60.8mm)以下 波付硬質ポリエチレン管(FEP管)：呼び径80(外径φ102mm)以下 硬質ポリ塩化ビニル電線管(VE管)：呼び径100(外径φ114mm)以下		
	金属管	銅管、ステンレス鋼管					
	被覆金属管	銅管					
	硬質ポリ塩化ビニル管 VU、VP、HVP、HT	呼び径1 1/2" (外径φ38.1mm、被覆外径φ81mm、被覆厚20mm)以下					
	結露防止層付硬質塩化ビニル管 (ACドレンパイプ)	呼び径25A(外径φ34.0mm、被覆外径φ77mm、被覆厚20mm)以下					
	断熱ドレンホース	呼び径50(外径φ60mm、被覆外径φ81mm、被覆厚10mm)以下					
	ドレンホース	呼び径65(外径φ89mm、厚さ10mm)以下					
	本 数	外径φ37 mm、厚さ6 mm以下 外径φ22 mm以下 本数制限なし					
占積率	92.9%以下					91.7%以下	
	開口面積に対する 配管・ケーブル等の断面積合計の割合				開口面積又はスリーブ内面積に対する 配管・ケーブル等の断面積総合計の割合		
備 考	必要に応じて貫通孔にセキスイ耐火パテ(品番NCJM001)を充てんできます。						
使用製品	フィブロックNEO・片側施工用 ※両側施工用は使用しないでください。		フィブロックNEO・両側施工用		フィブロックNEO・片側施工用 ※両側施工用は使用しないでください。		

※1 施工時にスリーブをモルタルで埋め戻す場合 ◎PS060WL-1301(塩ビスリーブ対応)に関しては、別途HP・認定書をご確認ください。

お問合わせ

積水マテリアルソリューションズ株式会社

耐火資材営業所 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4-3-6
TEL 03(6744)5806 FAX 03(6744)5807

カタログ・認定書・評定書ご確認頂けます→

●詳しくは各認定書、評定書、取扱説明書をご確認下さい。

フィブロックHP→



ご注文は…

関東器材工業株式会社

〒345-0023 埼玉県北葛飾郡杉戸町本郷 730-9
TEL 0480-37-0050 FAX 0120-0000-93