

お 得 意 様 各 位

積水化学工業株式会社

エスロンサーモガードの仕様変更についてのご連絡

拝啓、貴社益々ご盛栄のこととお喜び申し上げます。

平素はエスロン管工機材商品をご愛顧賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、弊社では積水化学全社取組事項として、地球環境への配慮と貢献のため地球温暖化の原因となる「代替フロン」の全廃を進めております。その対象となる材料を使用する「エスロンサーモガード」につきまして、このたび材料変更を行うことと致します。何卒ご理解を賜りたくお願い申し上げます。

敬具

記

1. 変更理由 地球環境への配慮と貢献（温暖化防止）のため、温室効果の原因となる「代替フロン」原料の廃止に伴う変更となります。
2. 変更内容 配合変更に伴い、JISA9511 規格認定商品ではなく、セキスイ自社規格商品となります。

表－1. サーマガードの変更内容

変更点	従来	新規
配合（発泡剤）の変更 ※主材（ウレタン）は同一です	代替フロン材	非代替フロン材

3. 切替え時期 従来品無くなり次第、随時切替えとし、9月出荷分より切替え開始。
4. 切替えに伴う変更点

1) パイプ変更点

※品番を変更致します。但し、新仕様変更より廃番となるものがあります。（表－2 参照）

表－2. パイプの品番

種類	適合管	品名	現行品番	新規品番
肘付	銅管用	15 A	SGP15A	SGP15AN
		20 A	SGP20A	SGP20AN
		25 A	SGP25A	SGP25AN
		32 A	SGP32A	SGP32AN
		40 A	SGP40A	SGP40AN
		50 A	SGP50A	SGP50AN
		65 A	SGP65A	SGP65AN
		80 A	SGP80A	SGP80AN
	銅管用	1/2 B ドゥカン ヨ	SGC12B	SGD12B
		3/4 B ドゥカン ヨ	SGC34B	SGD34B
		1 B ドゥカン ヨ	SGC1B	廃番
		1 1/2 B ドゥカン ヨ	SGC112B	
		1 1/4 B ドゥカン ヨ	SGC114B	
アベリ	銅管用	ドゥカン 1/2 オナガイ	SGC12Y	SGD12Y
		ドゥカン 3/4 オナガイ	SGC34Y	SGD34Y
		15 オナガイ	SGP15Y	SGP15YN
		20 オナガイ	SGP20Y	SGP20YN
		25 オナガイ	SGP25Y	SGP25YN
		32 オナガイ	SGP32Y	SGP32YN
		40 オナガイ	SGP40Y	SGP40YN
		50 オナガイ	SGP50Y	SGP50YN
		65 オナガイ	SGP65Y	SGP65YN
		80 オナガイ	SGP80Y	SGP80YN
	銅管用	ドゥカン 1 1/2 オナガイ	SGC112Y	廃番

2) 継手変更点

※継手の品番は変更ありません。但し、廃番となるものがあります。(表－3 参照)

表－3. 継手の品番

種類			品名	品番 (現行)	品番 (新規)
ホワイト	エルボ	鋼管用	エルボ 15 A	SGL15A	同左
			エルボ 20 A	SGL20A	同左
			エルボ 25 A	SGL25A	同左
			エルボ 32 A	SGL32A	同左
			エルボ 40 A	SGL40A	同左
			エルボ 50 A	SGL50A	同左
			エルボ 65 A	SGL65A	同左
			エルボ 80 A	SGL80A	同左
		銅管用	エルボ 1/2 B ト ユニオン	SGL12B	同左
			エルボ 3/4 B ト ユニオン	SGL34B	同左
			エルボ 1 B ト ユニオン	SGL1B	廃番
			エルボ 1 1/2 B ト ユニオン	SGL112B	
			エルボ 1 1/4 B ト ユニオン	SGL114B	
	チーズ	鋼管用	チーズ 15 A	SGT15A	同左
			チーズ 20 A	SGT20A	同左
			チーズ 20X15 A	SGT201A	廃番
			チーズ 25 A	SGT25A	同左
			チーズ 32 A	SGT32A	同左
			チーズ 40 A	SGT40A	同左
			チーズ 50 A	SGT50A	同左
			チーズ 65 A	SGT65A	同左
		銅管用	チーズ 1/2 B ト ユニオン	SGT12B	同左
			チーズ 3/4 B ト ユニオン	SGT34B	同左
			チーズ 3/4X1/2B ト ユニオン	SGT341B	廃番
			チーズ 1 B ト ユニオン	SGT1B	
			チーズ 1 1/4 B ト ユニオン	SGT114B	
	45° エルボ	鋼管用	45 エルボ 15A	SG4L15A	同左
			45 エルボ 20A	SG4L20A	同左
		銅管用	45 エルボ 1/2B ト ユニオン	SG4L12B	同左
			45 エルボ 3/4B ト ユニオン	SG4L34B	同左
	ユニオン	鋼管用	ユニオン 15A	SGU15A	同左
			ユニオン 20A	SGU20A	同左
アイボリー	エルボ	HT 用	エルボ HT 16 オナカイ	SGLH16Y	廃番
			エルボ HT 20 オナカイ	SGLH20Y	
		鋼管用	エルボ 15 オナカイ	SGL15Y	同左
			エルボ 20 オナカイ	SGL20Y	同左
			エルボ 25 オナカイ	SGL25Y	同左
			エルボ 32 オナカイ	SGL32Y	同左
			エルボ 40 オナカイ	SGL40Y	同左
			エルボ 50 オナカイ	SGL50Y	同左
			エルボ 65 オナカイ	SGL65Y	同左
			エルボ 80 オナカイ	SGL80Y	同左
		銅管用	エルボ 1/2 オナカイ	SGL12Y	同左
			エルボ 3/4 オナカイ	SGL34Y	同左

アイボリー	チーズ	HT 用	チーズ HT 16 オナガイ	SGTH16Y	廃番
			チーズ HT 20 オナガイ	SGTH20Y	同左
		鋼管用	チーズ 15 オナガイ	SGT15Y	同左
			チーズ 20 オナガイ	SGT20Y	同左
			チーズ 25 オナガイ	SGT25Y	同左
			チーズ 32 オナガイ	SGT32Y	同左
			チーズ 40 オナガイ	SGT40Y	同左
			チーズ 50 オナガイ	SGT50Y	同左
			チーズ 65 オナガイ	SGT65Y	同左
			チーズ 80 オナガイ	SGT80Y	同左
		鋼管用	チーズ 1/2 オナガイ	SGT12Y	同左
			チーズ 3/4 オナガイ	SGT34Y	同左
	45° エルボ	鋼管用	45エルボ 15 オナガイ	SG4L15Y	廃番
			45エルボ 20 オナガイ	SG4L20Y	
	ユニオン	鋼管用	ユニオン 15 オナガイ	SGU15Y	
			ユニオン 20 オナガイ	SGU20Y	

3) 製品仕様

変更内容は表－4の通りです。

表－4. 仕様の変更内容

仕様		従来	新規	備考
物性項目	単位			
気泡構造	－	パイプ：独立発泡 継手：独立発泡	パイプ：連続発泡 継手：独立発泡	
密度	kg/m ³	35.9	37.0	
吸水率	g/100cm ²	3.0 以下	3.0 以下	
難燃性	－	可燃	可燃	
最大使用温度	℃	100	100	
最低使用温度	℃	－10	－10	
熱伝導率	W/m・K	0.015	0.028	
耐候性	－	表層は従来と同じのため不変		材質：塩ビシート
規格	パイプ	JIS A9511	－	
	継手	－	－	

*従来、パイプは JIS A 9511 規格認定商品でしたが、新仕様商品はセキスイ自社規格品になります。

4) 梱包表示

①パイプ用

主な変更点：ノンフロン追記、JIS 表記削除、NEW の追加

(現行例)

(新規例)



②継手用

主な変更点：積水のロゴ、ノンフロン追記

(現行例)

(新規例)

