

業務用



モルタル、コンクリートの色に近い シスタ・プロ グレーフォーム

従来品との比較



従来タイプ

グレーフォーム

シスタ 発泡ウレタン ガンシステム

穴埋め

隙間
充てん

断熱

結露
防止

●環境に優しいノンフロン。

●吐出量の調節可能。

●ムダなく使える!



洗浄用クリーナー
シスタ・プロ
P8970

500ml

JANコード



4 976742 258039



専用ガン
W927

JANコード



4 976742 258022



シスタ・プロ
グレーフォーム

750ml

JANコード



4 976742 258213



シスタ発泡ウレタン ガンシステム

シスタ・プロ グレーフォーム

専用ガン W927 / 洗浄用クリーナー P8970

シスタ・プロ

グレーフォーム

JAIA F☆☆☆☆
4VOC基準適合

灰色

●コンクリート色で目立たない

フォームのカラーがコンクリートと同色ですので、きれいに接着充てんができ、作業効率が非常に良好です。

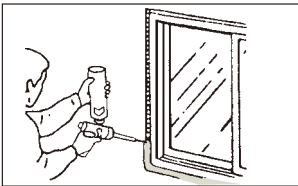
●人体、環境に優しい

- ノンフロン製品。
- トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン、ホルムアルデヒドは含有しません。

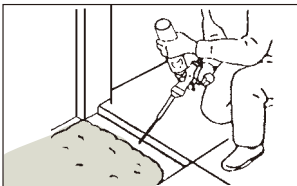
■用 途



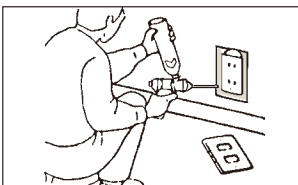
●モルタル系グラウト注入時の型枠のシーリングに。



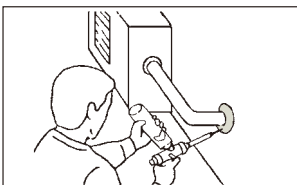
●コンクリートとアルミ窓枠、ドア枠の接着・すき間充てん・結露防止。



●床下のきしみ防止・断熱・保温。



●配線ケーブルボックスのはめ込み・すき間充てん・固定。



●配管パイプ貫通部のすき間充てん・固定。

- 〈その他〉
- コーキング等のバックアップ材に。
 - 配管・ダクトのすき間充てん・固定に。
 - 水道管まわりの断熱・充てん。
 - 冷凍車両・低温倉庫・保温保冷工事の補修用に。

■ W927(専用ガン)

シスタ発泡ウレタン専用ガンです。吐出量は引き金と流出調整ネジ(スクリュー)で調整できます。ガンにウレタン缶を取付けたまま保管(約2ヶ月間)、再使用できます。

■ P8970(洗浄用クリーナー)

P8970は硬化する前の発泡ウレタンを溶かす洗浄クリーナーです。(硬化したウレタンを溶かすことはできません。)
主成分：アセトン、イソプロピルアルコール、LPG

■グレーフォームガンシステム 特長

- 作業性が良好
シスタ・プロ グレーフォームは缶を専用ガン(シスタ W927)に取付け引き金を引くだけでフォームを吐出でき、また吐出量は引き金と流出調整ネジ(スクリュー)で自由に調整できます。
- ロスが少ない(経済的)
専用ガンに取付けたまま保管でき、作業の中断・再開が容易であり最後までムダなく使用でき、また発泡量も多く経済的です。
- 巾広い用途
ピストル型ガンのため小さな隙間や上向き作業にも容易に使用できます。
- 優れた断熱性
独立気泡のため優れた断熱効果を発揮します。
- 優れた接着性
ほとんどの建材に優れた接着性を発揮。補修工事にも最適。

■グレーフォーム 性能一覧表

性能	品名	グレーフォーム
硬化方式		湿気硬化型
発泡後容量		約34ℓ/本
硬化後の密度		約19Kg/m ³
タックフリータイム		約10分
切断可能時間 (1)		約40分
熱伝導率		0.038W/(m・K)
吐出後の発泡倍率		約1.5倍
硬化後の燃焼性		B3 (DIN4102)
施工可能長さ		直径φ20mm×約110m (理論値)
耐熱耐寒性(硬化後)		-40℃～+80℃(短時間～+100℃)
寸法安定性 (2)		4%以内
耐薬品性 (3)		変化なし

揮発性有機化合物	含有の有無
ホルムアルデヒド	無し
トルエン	無し
キシレン	無し
エチルベンゼン	無し
スチレン	無し
フタル酸エステル(可塑剤)	無し
木材保存剤	無し
防蟻剤	無し

- (1) 硬化後の厚み20mm
(2) 完全硬化後50℃で14日間、カットなし
(3) 自社測定20℃・30日経過後、以下のものに対し変化無し
5%塩酸、5%硫酸、5%酢酸、5%食塩水、ガンリン、モーターオイルにて各々テスト。

【一般物性】(自社測定) 測定条件：室温23℃/50%RH
せん断強度(DIN53422) 約3N/cm²
圧縮応力(10%変形時、DIN53421) 約3N/cm²

*記載データは代表値です。数値や性能を保証するものではありません。
*温度、湿度、その他の条件により数値に多少の差異を生じることがあります。
*フッ素樹脂、シリコン樹脂、ポリエチレン、ポリプロピレン、軟質塩ビなどには接着しません。

■仕 様

製品名	品番	容量	梱包数	JANコード
シスタプロ グレーフォーム	SGY-750	750ml	12本/1ケース	4976742258213
シスタプロ P8970	SCP-897	500ml	12本/1ケース	4976742258039
シスタ W927	SGW-927	—	3台/1ケース	4976742258022

代理店

M 峰岸株式会社

東京営業所 TEL.03(3274)1726 FAX.03(3271)7184
大阪営業所 TEL.06(6458)7161 FAX.06(6458)7165
http://www.minegishi.co.jp

取扱店



ヘンケル ジャパン 株式会社

一般用接着剤事業本部

〒235-0017 横浜市磯子区新磯子町27-7 TEL.045-758-1711
ホームページアドレス http://www.henkel-ac.jp



Quality for Professionals



断熱・結露防止・充てん・遮音・接着・補修工事 シスタ 発泡ウレタン

一液型シリーズ 業務用

JAIA F☆☆☆☆
4VOC基準適合

建築基準法対応品

平成15年7月1日施行の建築基準法の改正に伴い、「ノンホルムアルデヒド製品」としてシスタ発泡ウレタンは登録しており、使用面積の制限は受けません。

シックハウス症候群対策商品

〈VOC対策品〉

厚生労働省より指針値が示された有害VOCを含有しません。



- 硬化後の収縮がほとんどない。
- 不快な結露もほとんど解消。
- 自己消火性のフォーム。
- 簡単に使用できる一液タイプ



■ 物性一覧表

●使い切りタイプ

上向き使用もできる
360°使用OK

シスタ M5250

JAIA F☆☆☆☆
4VOC基準適合



主成分	ポリフェニルメタンジイソシアネート系ポリマー (4,4'-ジフェニルメタンジイソシアネートを1%以上含有)
使用ガス	LPG、DME
フォームの色	淡黄白色
硬化後の密度	約25Kg/m ³
タックフリータイム	約10分 (1)
切断可能時間(硬化時間)	1~2時間(20mm厚) (2)
熱伝導率	0.035W/(m・K) (3)
吐出後の発泡倍率	約2~3倍 (4)
硬化後の燃焼性	自己消火性 (5)
発泡容積	BOX法: 約21ℓ ピート法: 約16ℓ
施工可能長さ	直径φ20mmX約40m (理論値)
耐寒耐熱性(硬化後)	-40℃~+80℃ (短時間~+100℃)
耐薬品性(20℃・30日)	変化なし (6)
梱包入数	12本入
容量	500g (473 ml)

●再使用可能 ガンシステム

シスタ・プロ M5270

JAIA F☆☆☆☆
4VOC基準適合



主成分	ポリフェニルメタンジイソシアネート系ポリマー (4,4'-ジフェニルメタンジイソシアネートを1%以上含有)
使用ガス	LPG、DME
フォームの色	淡黄白色
硬化後の密度	約17Kg/m ³
タックフリータイム	約10分 (1)
切断可能時間(硬化時間)	約40分(20mm厚) (2)
熱伝導率	0.038W/(m・K) (3)
吐出後の発泡倍率	約1.5倍 (4)
硬化後の燃焼性	自己消火性 (5)
発泡容積	BOX法: 約50ℓ ピート法: 約34ℓ
施工可能長さ	直径φ20mmX約108m (理論値)
耐寒耐熱性(硬化後)	-40℃~+80℃ (短時間~+100℃)
耐薬品性(20℃・30日)	変化なし (6)
梱包入数	12本入
容量	750ml

●再使用可能 ガンシステム

オールシーズンタイプ
(-10℃でも硬化)

シスタ・プロ M5290

JAIA F☆☆☆☆
4VOC基準適合



主成分	ポリフェニルメタンジイソシアネート系ポリマー (4,4'-ジフェニルメタンジイソシアネートを1%以上含有)
使用ガス	LPG、DME
フォームの色	淡グリーン色
硬化後の密度	約17Kg/m ³
タックフリータイム	約10分 (1)
切断可能時間(硬化時間)	約40分(20mm厚) (2)
熱伝導率	0.038W/(m・K) (3)
吐出後の発泡倍率	約1.5倍 (4)
硬化後の燃焼性	自己消火性 (5)
発泡容積	BOX法: 約38ℓ ピート法: 約25ℓ
施工可能長さ	直径φ20mmX約80m (理論値)
耐寒耐熱性(硬化後)	-40℃~+80℃ (短時間~+100℃)
耐薬品性(20℃・30日)	変化なし (6)
梱包入数	12本入
容量	650ml

シスタ M5270・M5290専用ガン

シスタ W927



梱包数: 3台X1ケース

吐出量は引き金と流出調整ネジ(スクリーナー)で調整できます。
ガンにウレタンを取付けたまま保管(2~3ヵ月)、再使用できます。

はじめてガンシステムを使用する方への推奨セット

シスタ・プロ M5270キット



1セット (M5270×2本, W927×1台, P8970×1本)

シスタ・プロ M5290キット



1セット (M5290×2本, W927×1台, P8970×1本)

洗浄用クリーナー

シスタ P8970

500ml

成分:
アセトン、
イソプロピルアルコール、
LPG
梱包数: 12本X1ケース



吐出アダプターを取り付けて専用ガン(W927)の外面の洗浄に。
専用ガン(W927)に取り付けて専用ガン内部の洗浄に使用します。
硬化前のウレタン除去に使用できます。

(1) 表面のべつつきがとれる時間。(2) カッターで切断できる時間。(自社測定法による、気温23℃・湿度50%の場合) (3) 熱の伝わりやすさを示す。数値が小さい程、伝わりにくい。(4) 吐出した量が硬化するまでの倍率。(5) 不燃性、難燃性ではありません。(6) 5%塩酸、5%食塩水、5%カセイソーダ、カンリン、モーターオイルにて各々テスト。

※上記に記載した数値は全て代表値です。温度、湿度、その他の条件により数値に多少の差異を生じることがあります。

※現場で使用する場合は、天候、下地及び施工時ロス等によりバラツキがありますのであらかじめ材料の余分を見込んで使用して下さい。

※硬化したウレタンは除去することはできません。

※はみだしたウレタンは硬化後カッターで切ることができます。

※フッ素樹脂、シリコン樹脂、ポリエチレン、ポリプロピレン、軟質塩ビなどには接着しません。

●注意事項について詳細な内容が必要な場合には、安全データシート(SDS)をご請求下さい。

●製品の仕様は予告なく変更する場合があります。予めご了承下さい。

代理店

M 峰岸株式会社

ファスニング事業本部

〒103-0027 東京都中央区日本橋3丁目15番3号 峰岸ビル3階 TEL.03 (3274) 1726

大阪営業所 〒551-0071 大阪市北区中津6-4-5 清和東ビル2F TEL.06 (6458) 7161

取扱店