

業務用

Sista

低温下での比較

従来タイプ

M5290

低温下では硬化せず
流れ落ちます。

-10℃でも充分な発
泡硬化が進みます。



-10℃
でも
硬化する!!

シスタ 発泡ウレタン ガンシステム

断熱

穴埋め
充てん

結露
防止

改正建築基準法対応品
JAIA F☆☆☆☆
4VOC基準適合

- 低温下での作業性、硬化性に優れます。
- 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



JAIA F☆☆☆☆
4VOC基準適合

シスタ・プロ
M5290

650ml

JANコード



4 976742 258206



シスタ発泡ウレタン ガンシステム

シスタ・プロ

業務用

専用ガン

洗浄用クリーナー

M5290/W927/P8970

シスタ・プロ

M5290

JAIA F☆☆☆☆
4VOC基準適合

オールシーズンタイプ

ホルムアルデヒド基準

日本接着工業会室内空気質汚染対策のための自主管理規定

JAIA 009530 F☆☆☆☆

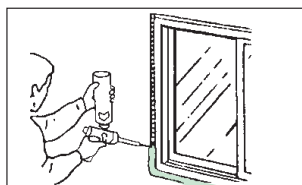
4VOC放散速度基準

日本接着工業会自主管理規定

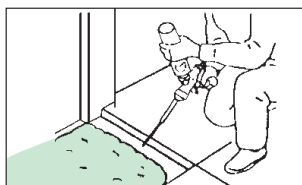
JAIA 403414 4VOC基準適合

※有害VOC含有基準(自社基準)をクリア。
厚生労働省より指針値が示された14物質と、さらに自社で独自に設定した有害VOCを含有しません。

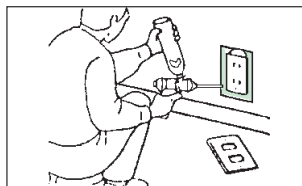
■用 途



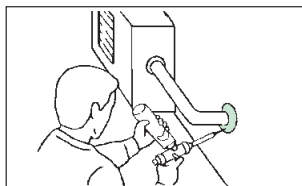
● コンクリートとアルミ窓枠、ドア枠の
接着・すき間充てん・結露防止。



● 床下のさしみ防止・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。

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 M5290キット

専用ガン(W927)1台に
専用発泡ウレタン(M5290)2本、
さらに
ガン洗浄用クリーナー(P8970)
1本をセットにした初回導入セット。



■仕 様

製 品 名	品 番	容量	梱 包 数	JANコード
シスタ・プロ M5290	SUM-529	650mℓ	12本/1ケース	4976742258206
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
シスタ・プロ M5290 キット	SKT-529	—	M5290x2 P8970x1 W927x1	—

■M5290 特 長

- -10℃でも硬化
低温下での作業性、硬化性に優れています。
- 作業性が良好
従来の簡易発泡ウレタンに比べてシスタ M5290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の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。

■M5290 性能一覧表

性能	品名	M5290
硬化方式		湿気硬化型
発泡後容量		約25ℓ/本
硬化後の密度		約17Kg/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		自己消火性
施工可能長さ		直径φ20mm×約80m (理論値)
耐熱耐寒性(硬化後)		-40℃～+80℃(短時間～+100℃)
寸法安全性 (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
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5N/cm²
圧縮応力(10%変形時、DIN53422) 約5N/cm²

※ 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。
※ 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。
※ 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。
※ 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。

■ W927(専用ガン)

M5270またはM5290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。ガンに専用発泡ウレタン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)

主成分: アセトン、イソプロピルアルコール、LPG
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ができません。)

取扱店

代理店

Henkel

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 FAX.045-758-1826
ホームページアドレス <http://www.henkel.co.jp/henkel-j/ac>