

11/1/2013

サンスター技研株式会社

〒569-1195 大阪府高槻市朝日町3-1  
TEL:072-681-0351  
<http://jp.sunstar-engineering.com>

## 耐候性・施工性に優れる戸建て住宅向けシーリング材 発売

～1成分形4リットル缶タイプに新規参入～

サンスター技研株式会社（本社：大阪府高槻市、以後サンスター技研と表記）は、戸建て住宅向け1成分形変成シリコンシーリング材「ペンギンシール 2570 Type1」を商品化、主に戸建て住宅施工業者様向けに11月12日（火）より日本国内にて発売開始します。

サンスター技研は、戸建て住宅外壁のサイディングボード（外装パネル材）同士の目地やコンクリートの目地を埋める用途に、カートリッジタイプ（320ミリリットル～600ミリリットル）の1成分形変成シリコンシーリング材を販売しています。今回は、新築施工時など大量にシーリング材を使う際に適した4リットル缶タイプのシーリング材をサンスター技研として初めて商品化します。優れた耐候性を実現したほか、缶タイプでの施工のしやすさを考慮して、シーリングガン（シーリング材の押し出し機）への充填・吐出が行いやすく、美しいへら仕上げを可能とすべく材料の硬化速度を最適化した新規材料設計を行いました。また、既発売の2成分形シーリング材「ペンギンシール MS2570」用のトナー材（1200色）を共用可能としています。



### 【戸建て住宅向け1成分形変成シリコンシーリング材「ペンギンシール 2570 Type1」基本性能】

主 成 分：変成シリコン

外 観：乳白色ペースト状 ※トナーは2570用トナーの各色ペースト状

混合比（質量比）：100：3.8

比 重（20℃）：1.35

容 量：4リットル

有 効 期 限：製造日から6ヶ月

主 な 用 途：窯業系サイディングボード目地・コンクリート目地

専用プライマー：サンスター技研製 US-5（2570 Type1専用、容量500ミリリットル）

## 【サンスター技研の接着剤・シーリング材事業と今回の新製品発売経緯】

サンスター技研では、ケミカル事業として、建築用・自動車製造用の接着剤・シーリング材を扱っています。このうち、建築用の接着剤・シーリング材では、高層ビルから戸建て住宅まで幅広い用途の商品を販売、特に建築用シーリング材は業界トップクラスのシェア、技術を持っています。以前から主に高層ビル用途に向く、硬化速度が速く、ゴム物性に優れる 2 成分形の接着剤・シーリング材を得意としており、その後、戸建て住宅用途に向く応力緩和タイプの 2 成分形シーリング材を業界に先駆けて商品化しました。

近年は戸建て用シーリング材の分野で、1 成分形の市場が拡大傾向にあり、サンスター技研でもカートリッジタイプ（320 ミリリットル～600 ミリリットル）の 1 成分形シーリング材を商品化していましたが、国内住宅市場拡大の流れを受け、この度、新築用途に使いやすい 4 リットル缶タイプを新発売することとしました。

### ◆サンスター技研の建築用シーリング材 商品紹介ページ

<http://jp.sunstar-engineering.com/business/construction/sealant.html>

### ◆用語解説

シーリング材：建物外壁の外装材、タイル、サッシ取り付け部、コンクリートの隙間や継ぎ目に充填して、水や空気の侵入を防ぎ、継ぎ合わせた材料同士の膨張・収縮・変形を吸収して保持する材料。  
サイディングボード：建物壁面に貼るパネル式の外装材。外装材パネル同士の継ぎ目にシーリング材を施工。  
プライマー：外装材とシーリング材の接着剤。外装材の隙間にプライマーを塗った後、シーリング材を施工。

## 【サンスターの起源と事業の広がり】

サンスターは、1932 年自転車用ゴム糊を製造販売する会社として起業。金属チューブ入りゴム糊の製造技術を活用して、1946 年にチューブ入り練歯磨剤を製品化、これが「サンスター歯磨」第 1 号で、その後主力製品となり、オーラルケア事業（ハミガキ・ハブラシなど）、ヘルス&ビューティ事業（健康食品、化粧品など）へと発展しています。一方、自転車用ゴム糊や自転車部品の事業をもとに、1961 年からオートバイ用部品（スプロケット、ブレーキディスク、ブレーキシステム）などのモーターサイクル事業を展開、1967 年からは自動車製造用・建築用の合成接着剤・シーリング剤などのケミカル事業を展開しています。

## 【現在のサンスターグループについて】

Sunstar SA（スイス）を中心に全世界 26 社で構成されており、Sunstar SA 傘下に、モーターサイクル事業、ケミカル事業、および日本以外のアジアのオーラルケア事業を統括する Sunstar Singapore Pte. Ltd.（シンガポール、グループ会社 10 社を統括）と、米州・欧州・日本のオーラルケア事業、ヘルス&ビューティ事業を統括する Sunstar Suisse SA（スイス、グループ会社 13 社を統括）があります。サンスター技研株式会社は、Sunstar Singapore Pte. Ltd.傘下のグループ会社で、ケミカル事業（自動車製造用・建築施工用の接着剤・シーリング剤など、主要ブランド：ペンギンシール、ペンギンセメント）、モーターサイクル事業（オートバイ用ブレーキディスク、スプロケットの OEM 供給、市販部品の製造販売など）を行っています。

オーラルケア事業、ヘルス&ビューティ事業を展開するサンスター株式会社は、Sunstar Suisse SA 傘下のグループ会社です。

◆商品購入に関するお問い合わせ先：サンスター技研株式会社 ケミカル事業部・杉本 TEL：03-5441-8425

◆本件についてのマスコミからのお問い合わせ先：サンスター株式会社 広報部・草野 TEL：03-5441-1423