

“心地良く”を効率よく

窓のサッシ周りに最適な発泡ウレタンフォーム

低発泡で気密性・柔軟性をもつウレタンフォームがサッシ素材の動きに追従し、冷気と結露を防ぎます。

エコ

効率化

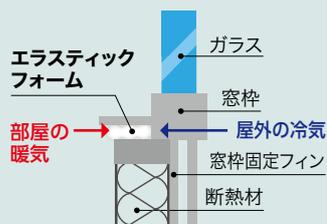
コスト削減



コストパフォーマンスが高いガンタイプ

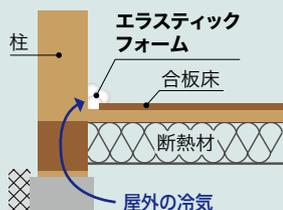
ガンタイプのため、フォームが残っても、くり返し使用可能です。

窓のサッシ周りに最適!



窓枠周りの隙間を解消することで、暖気と冷気を遮断し、結露を防ぎます。発泡圧が弱く、窓枠を曲げません。短い施工時間で効率よく作業が可能です。

柱部にもオススメです



基礎内部の空気を遮断し、効果的に断熱をします。高い弾性により合板が収縮しても割れにくいいためオススメです。



エラスティックフォーム



低発泡タイプで カットの手間と無駄なゴミも軽減

従来のウレタンフォームでは、吐出後に1.5~2倍にフォームがふくらむため、余剰部分をカットする必要がありました。エラスティックフォームは低発泡でふくらみが少ないため、カットの手間を軽減。発泡圧によりサッシを歪ませる心配も少ないです。少量のみ出しならそのままボードを貼るため、ゴミの量も軽減します。



エラスティックフォーム



従来のウレタンフォーム

気密性の高いフォームで 施工時間も短縮し効率化

一般的に窓サッシの断熱に使われるグラスウールは手作業で隙間を埋めていくため施工時間がかかり、隙間にきちんと入っているかの確認が分かりにくいという難点があります。さらに気密テープで仕上げると手間もかかります。エラスティックフォームは一度に施工が可能で、時間を大きく短縮することができます。



エラスティックフォーム



グラスウール

ABC shokai

エラスティックフォームの柔軟性と低発泡の様子をご覧ください



素材の動きに追従し耐久性を大幅にアップ

エラストックフォームの柔軟性 (←力のかかり方→)



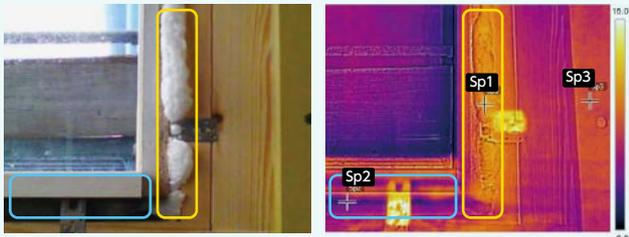
従来の1液タイプのウレタンフォームに比べ驚異的な柔軟性を実現しました。そのため、硬化後も金属や木材などの建築素材の収縮に追従し、断熱・気密性能を長期間保持します。左記の写真はその柔軟性を示すものです。

細かい隙間を埋めたり、少量のはみ出しなら柔軟性を生かしてカットなしで押さえつけて施工が可能です。

すぐれた断熱・気密効果

気密処理をする商品の多くは断熱性能がないため外気の影響を受けやすくなります。発泡ウレタンは、断熱性能を有して、しっかり隙間を埋めることができるので、断熱・気密処理に最適です。

■窓サッシ周りの温度試験結果



未充てん箇所
充てん箇所

Sp1	充てん箇所	6.4°C
Sp2	未充てん箇所	4.0°C
Sp3	断熱部	5.3°C

硬化が早く作業時間を短縮

通常の1液タイプのウレタンフォームに比べ硬化が早く、スピーディーな作業を実現しました。作業時間が限られた現場に有効です。

商品名	タックフリータイム	カットフリータイム
エラストックフォーム	10分	45分
通常1液ウレタンフォーム	15分~30分	60分~120分

-5°Cの寒冷地でも施工が可能

エラストックフォームは、-5°C*まで施工が可能。施工時期が限られていた寒冷地での施工を実現します。

*ただし、施工時に缶を最適温度(20°C程度)にあたためてください。

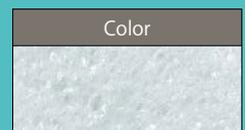
商品名	施工可能気温
エラストックフォーム	-5°C~+35°C
通常1液ウレタンフォーム	+5°C~+35°C



エラストックフォーム JAIA F☆☆☆☆

品番	発泡体積/本	熱伝導率	容量/本	入数	発泡ガス	JANコード
ELASF	38±2L・直径2cmで約140m	0.036W/mk	750mL	12本	LPG/DME (ノンフロン)	8713465320904

※ご使用にあたっては専用ガン(別売り)とPROクリーナー(別売り)が必要です。



ホワイト

専用ガン GSメタルガンR



微細な隙間から幅広部まで容易に充てんできるスタンダードタイプです。

洗浄用クリーナー PROクリーナー

GSメタルガンの洗浄や硬化前のフォーム除去に最適な専用クリーナーです。

主成分:アセトン
容量:500mL/本



ABC shokai 株式会社 エービーシー商会
本社: 〒100-0014 東京都千代田区永田町2-12-14

最新情報は公式サイトの商品情報ページをご確認ください



商品・企業情報 東京・大阪ショールーム

| 掲載商品のお問い合わせ |

インサル事業部 info-12@abc-t.co.jp

札幌 011-231-7909 仙台 022-791-8367 東京 03-3507-7390 名古屋 052-307-5925 大阪 06-6944-3422 福岡 092-413-9051

| その他商品のお問い合わせ | 03-3507-7040

- ・本カタログ記載内容の無断転載・複製・引用等はかたくお断りします。
- ・本カタログに®マークが記載されている商品名は株式会社エービーシー商会の登録商標です。
- ・商品は仕様・色・価格など予告なく変更または販売中止となる場合がございます。

注意：施工前に必ず各商品の注意事項をお読みのうえ、正しく安全に施工してください。

6730

発行年月：2023年06月

230605 KTP