

2026年2月20日

極低温でも剥がれない冷蔵・冷凍倉庫向け高接着ラインテープを発売
～-40℃環境下のまま施工でき、安定した接着性を発揮～

建材の開発、製造、輸入、販売を行う(株)エービーシー商会(本社:東京都千代田区、社長:東川 茂樹)は、冷蔵・冷凍倉庫などの極低温環境下での使用を想定し、-40℃までの低温域でも高い接着性能を発揮する高接着タイプの「コールドラインテープ」を発売しました。

本商品、冷蔵・冷凍倉庫内の区画表示や動線表示を目的としたラインテープで、極低温環境下においても施工後約24時間で接着状態が安定するのが特長です。

近年、冷蔵・冷凍倉庫では運転を止めずに行う改修や、HACCPを意識した区画・動線整備のニーズが高まっています。一方で、低温環境ではテープの剥がれや施工性の低下が課題とされてきました。本製品は、こうした現場課題に対応するために開発され、冷凍倉庫などの極低温環境下でも剥がれを抑制します。これにより、これまで補修に要していた作業時間の削減や、剥がれ箇所への汚れの付着といった維持管理上の課題軽減に貢献します。

当社では当商品の2年間の販売目標を500万円とし、冷蔵・冷凍倉庫をはじめ、倉庫、工場などへの普及に努めていきます。

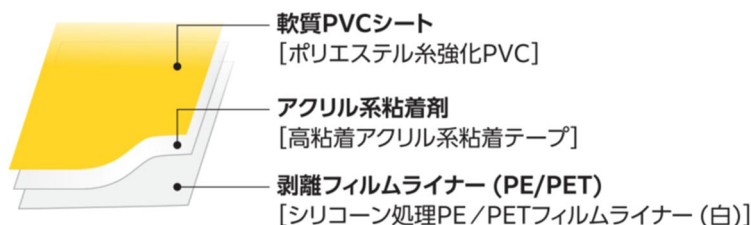
■引き剥がし荷重試験

デジタルフォースゲージにて引き剥がし角度 60° での粘着力を測定した。試験体幅:50 mm

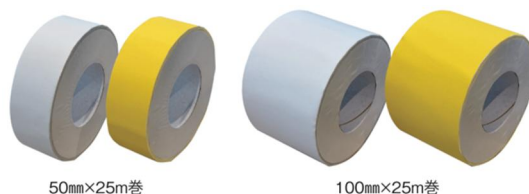
単位(N)

試験温度	コールドラインテープ	一般ラインテープ
20℃	71.8	7.7
-25℃	31.3	0.5
-40℃	26.2	-

■構造



■カラーバリエーション



■材料設計価格

・50mm×25m巻 12,000円 ・100mm×25m巻 24,000円



※他の色や長さ等是对应できません。

株式会社エービーシー商会

東京都千代田区永田町2-12-14

www.abc-t.co.jp

お客様のお問い合わせ先

無機建材事業部

TEL:03-3507-7271

報道関係のお問い合わせ先

宣伝部 広報担当 青柳

TEL:03-3507-7120

※このリリースはABC商会オフィシャルサイト「ニュースリリース」に掲載しています。 ※商品の表示価格は税抜き価格です。
※掲載されている情報は発表当時のものであり、最新のものと価格、品番、販売終了など情報が異なる可能性があります。ご了承ください。