

ダブル 接着工法 NAI-X[®]

「長期持続性接着剤」と「高機能両面テープ」で接着設置を実現

簡単施工

雨漏りの心配なし

工場・倉庫に最適



接着剤と両面テープでダブル接着

① 長期持続性接着剤

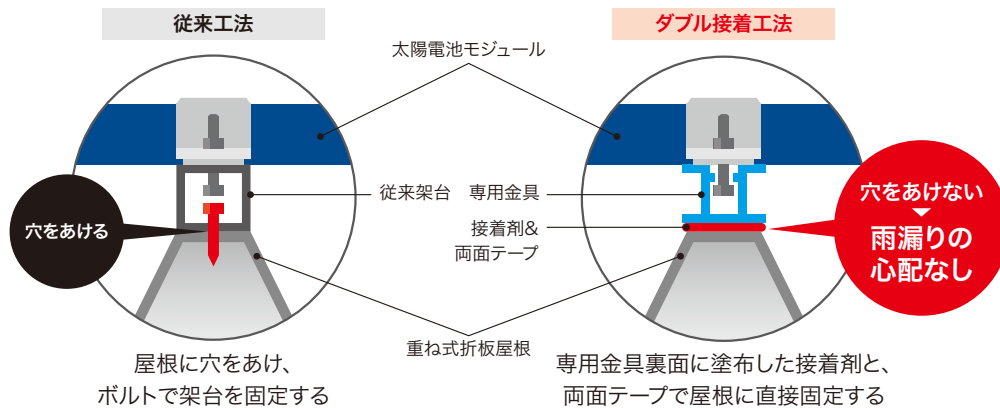
セメダイン社と共同で開発した長期持続性接着剤を使用。耐久性に優れた接着剤です。

② 高機能両面テープ

柔軟剤に優れたアクリルフォーム基材の高機能両面テープです。専用金具を屋根面にいち早く固定するので、短時間で太陽電池モジュールの取付が可能です。

穴をあけないから雨漏りの心配なし

屋根への設置トラブルで多いのが、穴をあける施工が原因の雨漏りです。しかし、NAI-Xは、専用金具を接着剤と両面テープで屋根に固定するため、屋根に穴をあける必要がありません。そのため雨漏りの心配もなく、防水処置も不要です。



●施工の流れ



① 専用金具裏面に両面テープを貼り、接着剤を塗布したら、墨出し位置に配置



② 金具をしっかり屋根面に押し付け接着する



③ 押え金具をつけ、太陽電池モジュールを固定する

項目	内容
屋根のタイプ	重ね式折板屋根 (88タイプ・150タイプ)
屋根の厚さ	0.6mm以上
屋根の材質	ガルバリウム鋼板・GLカラー鋼板・カラーステンレス
屋根勾配	水勾配～10度以内
施工区分	4点固定、6点固定、8点固定、10点固定
地表面粗度区分	Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ
設置基準風速、高さ	設計基準風速40m/s、設置可能高さ31mまで※1
対応モジュール	XSOL製モジュール各種
垂直積雪量	150cm以内※1

※1 太陽電池モジュールの仕様や設置場所の環境条件などによって異なります。 *施工時には、「NAI-X施工ID」保有者の立ち合い及び指導が必須となります。

設置不可条件

下記条件の場所や状態には設置できません。

- ・ 設置表面にサビ、穴あき、地金の劣化、破損、著しい白亜化などが生じている屋根
- ・ 著しく老朽化した物件
- ・ 過度の煙、塵埃などがかかる場所
- ・ 海水のしぶきが頻繁にかかる、もしくは強風時に海水が直接かかる地域

*継続的な開発および改善などにより、製品・サービスの仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

■お問い合わせ先

ひきだしたい、無限の太陽光。 **XSOL**

株式会社エクソル

京都本社 〒604-8152

京都市中京区烏丸通錦小路上ル手洗水町659烏丸中央ビル

東京本社 〒105-0012

東京都港区芝大門2-4-8 JDBビル

お客様ご相談窓口

☎ 0120-33-1139

www.xsol.co.jp