

住宅防水気密用片面粘着テープ

全天テープ NO.6931

概要

全天テープ NO. 6931 は、住宅の窓廻り、ドア廻り、下地面材などの外装下地の接合部に使用する防水気密用片面粘着テープです。

支持体(不織布)の片面にブチルゴム系粘着剤を積層していますので、粘着特性、防水性、気密性にすぐれています。

構成



図1 全天テープ NO. 6931

用途

- 窓廻り、ドア廻り、屋根下地、基礎部などの外装下地接合部の防水気密。
- 面材下地などの目地部の防水気密。
- 透湿防水シート、水切りシートの接合部や貼り仕舞いの防水気密。

特長

- 各温度領域において安定した粘着力を発揮します。
- 低温域において、従来品よりも良好な粘着力を有しています。
- 粗面に対する粘着性、低温での粘着特性が高く、防水気密性にすぐれています。
- 耐久性にすぐれ、防水信頼性の高い製品です。

標準サイズ

表1 標準サイズ

品名	項目	厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (m)	入数(巻/ケース)
全天テープ NO. 6931		0.40	50	20	20
			75		15
			100		10

管理番号: HOU-024-J-3 2013/09/17 1/3

ご注意: 本データは、測定値の一例であり保証値ではありません。また、本書記載の用途への適合性を保証するものでもありません。ご利用いただく前に、被着体(テープに貼り合わせる材料)との適合性をご確認の上、ご利用検討をお願いいたします。尚この文書に含まれる不明な点は、この文書末尾に記載の窓口にお問い合わせください。

特 性

●代表特性

表 2 代表特性

項目		単位	測定値	測定条件	試験方法
厚さ		mm	0.4	温度：標準状態	JIS Z 0237：2000
引張強さ		N/cm	43	温度：標準状態	
伸び		%	30		
180度 引き剥し 粘着力	アルミ板	N/25mm	18	引張速度： 300mm/min	
	針葉樹合板		17		
	ポリスチレンボード		7		

標準状態：23°C、50%RH

●粘着特性

各温度における180度引きはがし粘着力を示します。

- 測定条件：引張速度 300mm/min
- 測定方法：測定温度に2時間放置後に2kg ローラー、1往復して圧着し、30分後に測定
- 試験方法：JIS Z 0237：2000

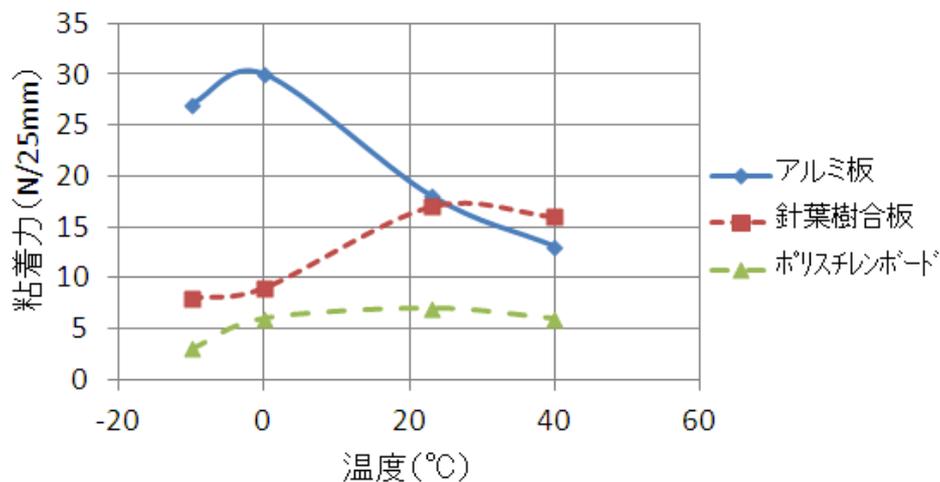


図 2 各温度における粘着力

管理番号. HOU-024-J-3 2013/09/17 2/3

ご注意：本データは、測定値の一例であり保証値ではありません。また、本書記載の用途への適合性を保証するものではありません。ご利用いただく前に、被着体（テープに貼り合わせる材料）との適合性をご確認の上、ご利用検討をお願いいたします。尚この文書に含まれる不明な点は、この文書末尾に記載の窓口にお問い合わせください。

●接着耐久性

被着体として、アルミ板、針葉樹合板に貼着し、90℃の加熱促進試験による接着耐久性を示します。

- ・ 粘着力 : 180度引きはがし粘着力
- ・ 加熱処理条件 : 90℃×21週 (30年相当)
- ・ 試験方法 : JIS A 6930

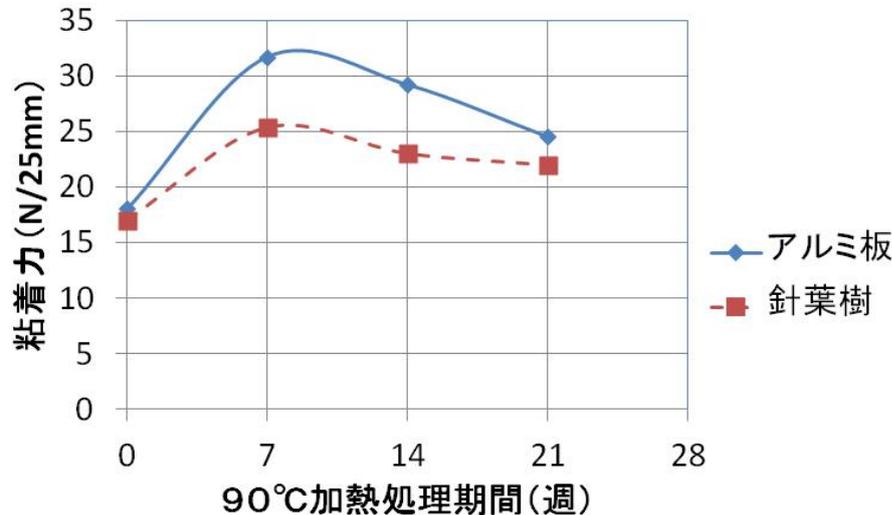


図3 接着耐久性

注意事項

- 貼り付け前には被着面の確認をし、凹凸面、段差などをできるだけ平滑にしてください。
次に、被着面の塵、埃、水分（結露など）、油分は清掃してください。
- 貼り付け手順は、①下辺→ ②側辺（両側）→ ③上辺 の順に施工してください。
- 貼り付けは専用ローラーなどでしっかりと押さえてください。
- 特に、窓周りなど四隅部は粘着テープの重ね部で、段差などによる水路ができ易いので、硬いヘラなどで強く圧着してください。
- はく離紙の上に乗りますと滑り転ぶ恐れがありますので、はくり紙の上に乗らないようにして下さい。
- 粘着テープは直射日光の当たらない室内に、ボール芯の円形が天を向くように置いて下さい。
- お問い合わせは . . . テクニカルサポートセンター工業材料グループ T-FOX
E-mail : tfox@nitto.co.jp TEL : 0532-41-7838 FAX:0532-41-8446

管理番号. HOU-024-J-3 2013/09/17 3/3

ご注意：本データは、測定値の一例であり保証値ではありません。また、本書記載の用途への適合性を保証するものでもありません。ご利用いただく前に、被着体（テープに貼り合せる材料）との適合性をご確認の上、ご利用検討をお願いいたします。尚この文書に含まれる不明な点は、この文書末尾に記載の窓口にお問い合わせください。