CATALOG CODE: **02095**

NITTO DENKO

HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H Series
アクリルフォーム強接着両面テープ
ies HYPERJOINT H Series HYPE
アクリルフォーム強接着両面テープ
HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H
HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H Series HYPERJOINT H Series HYPE
アクリルフォーム強接着両面テープ

HYPERJOINT H Series

アクリルフォーム強接着両面テープ

HYPERJOINT H9000 Series H8000 Series

アクリルフォーム強接着両面テープ

HYPERJOINT ～アクリルフォーム強接着両面テープ～

■H9000シリーズ（ハイソフトタイプ）

品番	粘着剤厚さ [mm]	対応可能最小幅 [mm]	巻長さ [m]	はく離ライナー		サンプル
				材質	文字色	
H9004	0.4	3	20	紙	青	
H9008	0.8	3	20	紙	青	
H9012	1.2	3	20	紙	青	

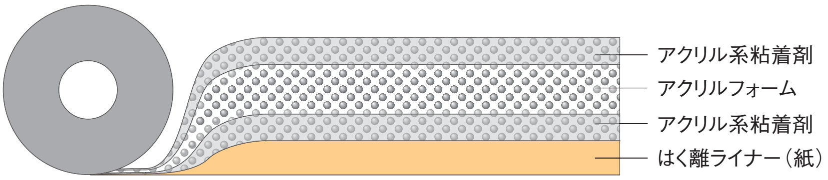
※その他の幅、長さも対応いたします。詳細は弊社営業担当までお問合せください。

■H8000シリーズ（ソフトタイプ）

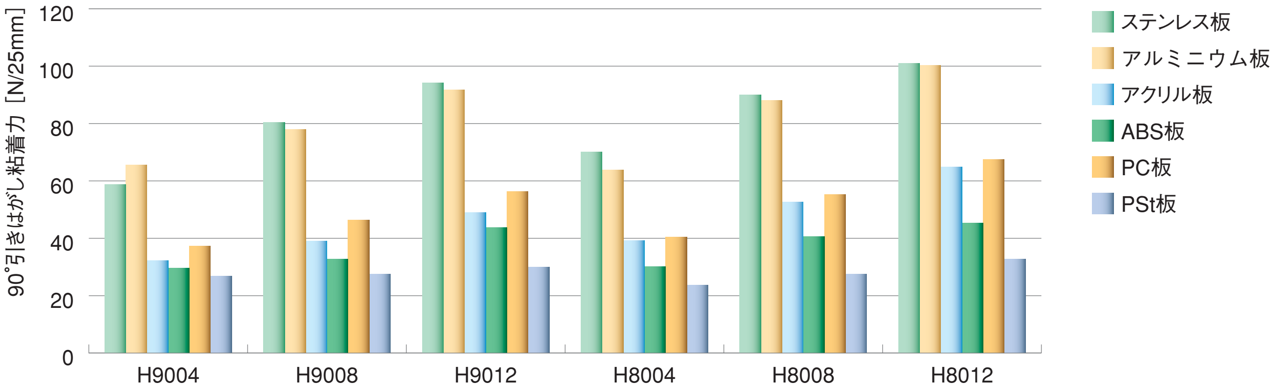
品番	粘着剤厚さ [mm]	対応可能最小幅 [mm]	巻長さ [m]	はく離ライナー		サンプル
				材質	文字色	
H8004	0.4	3	20	紙	緑	
H8008	0.8	3	20	紙	緑	
H8012	1.2	3	20	紙	緑	

※その他の幅、長さも対応いたします。詳細は弊社営業担当までお問合せください。

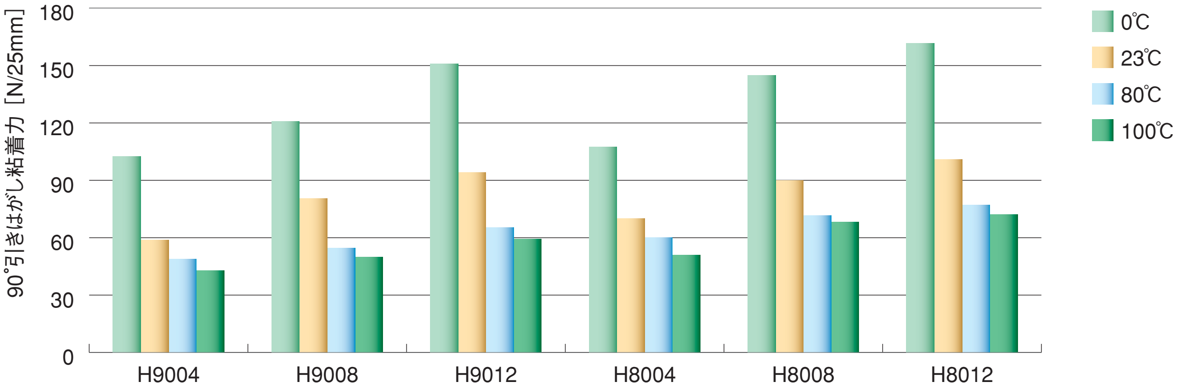
■テープ構造図



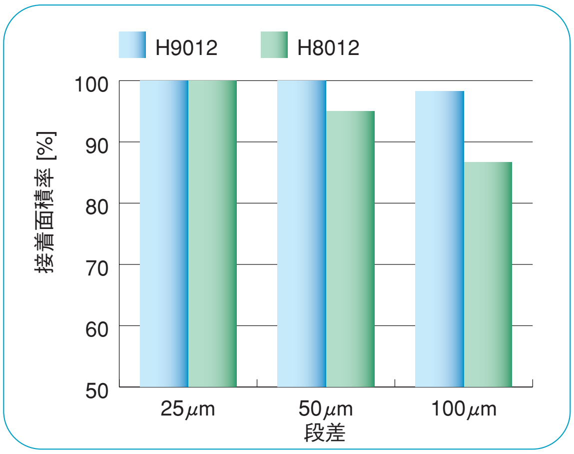
■各種被着体にすぐれた接着性能を発揮します。90°引きはがし粘着力 ～被着体別～



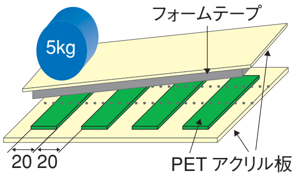
■低温から高温まで、すぐれた接着性能を示します。 90°引きはがし粘着力 ～温度別～

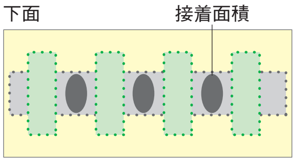


■段差吸収性



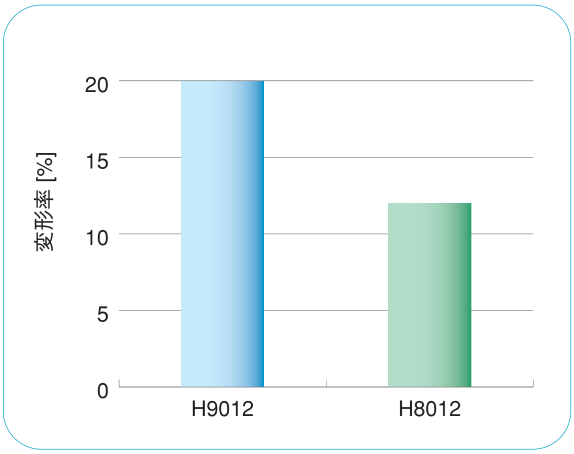
H9000シリーズは、凹凸面でも柔軟に追従し、広い接着面積を確保します。





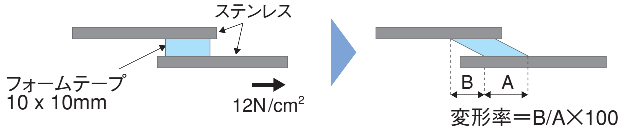
接着面積率＝
接着面積／テープ面積×100

■変形性

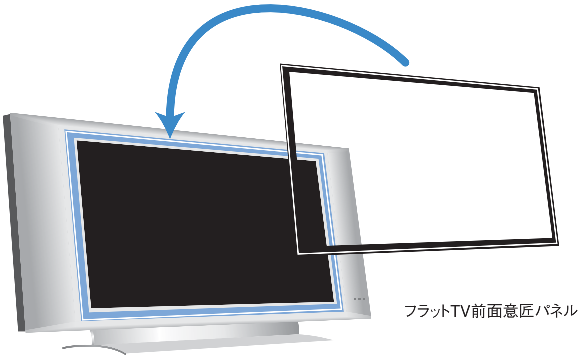


H8000シリーズは、貼付け後のテープ変形量が少なく、保持特性にすぐれます。

（評価方法）

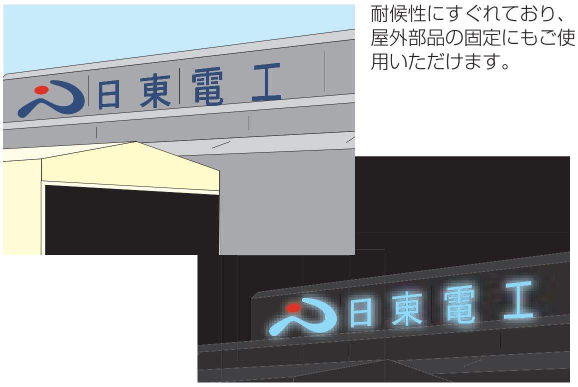


■用途事例



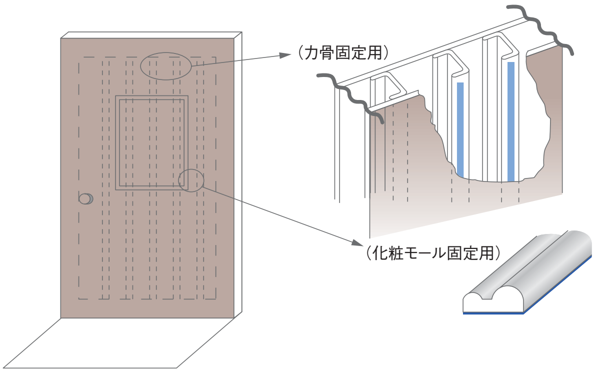
柔軟なアクリルフォームにより、被着体の伸縮に追従します。

フラットTVの前面意匠パネル固定用途



耐候性にすぐれており、屋外部品の固定にもご使用いただけます。

サイン用LEDモジュール固定用途



焼付け塗装工程の熱でも耐える耐熱性を有しています。

住宅金属ドア装飾モール、力骨固定用途

耐反発性にすぐれ、曲面貼付けも可能です。

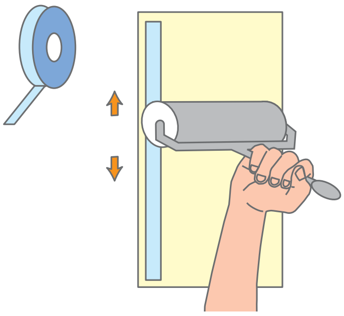
地下鉄駅構内表示パネル固定用途

■テープの貼り合せ手順

①被着体表面の清掃

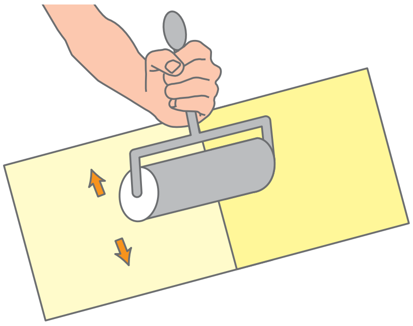
被着体表面のほこりはよくふき取ってください。油、ワックスが付着している場合は、アルコールや溶剤で完全にふき取ってご使用ください。

②テープ貼り合せ



ハイパージョイントテープを貼り、はく離ライナーの上からゴムローラーなどを使用して接着面に気泡が入らないように圧着します。
次にはく離ライナーをはがします。

③材料の貼り合せ、圧着



材料の位置決めをし、接着面全体を、プレスまたはゴムローラーなどで均一に加圧します。
（圧着の目安：ロール圧着20～50N/25mm）

強接着、耐熱性、耐候性などの機能満載のアクリルフォーム強接着両面テープ

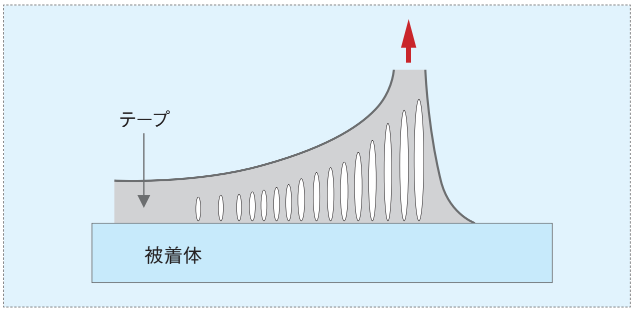
HYPERJOINT H9000 Series H8000 Series

〈特長〉

- 接着強度にすぐれています。
- 耐熱性にすぐれています。
- 耐候性にすぐれ、屋外部品の固定も可能です。
- 柔軟性にすぐれ、被着体の凹凸や伸縮にも追従します。
- 耐反発性にすぐれ、曲面貼付け用途にもご使用いただけます。
- JIS Z 1541(超強力両面粘着テープ)1種1号に適合する強接着両面テープです。
- H9000シリーズは、凹凸面にもよくなじみ、広い接着面積が確保できます。
- H8000シリーズは、テープの変形量が少なく、保持特性にすぐれています。

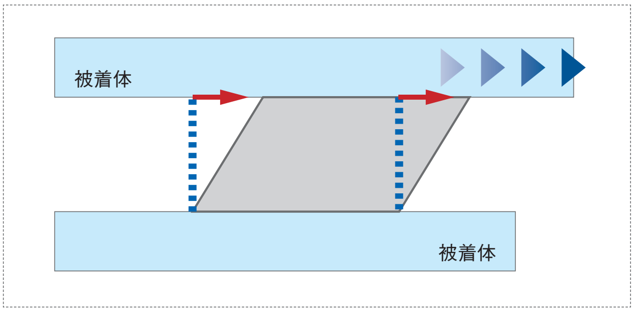
■強接着のメカニズム

応力分散性



テープのはく離応力を受ける面積が広がり
接着信頼性がアップします。

伸縮に対する変形追従性



線膨張係数の異なる異種の被着体の伸縮に対して
変形しながらも追従する柔軟性を有しています。

NITTO DENKO

株式会社
グッドライト
ホンシュウ
GOOD LIGHT
HONSYU

本社／〒543-0013 大阪市天王寺区玉造本町11-24
TEL：06-6763-1221（代） FAX：06-6763-1229
東京／〒101-0054 東京都千代田区神田錦町1-13 大手町宝栄ビル4F
TEL：03-3259-7825（代） FAX：03-3259-7829
URL：http://www.gl-honsyu.co.jp/

使用および保管上の注意

- ●被着体の表面の油分、水分、ゴミなどは、きれいに除いてください。
- ●感圧性粘着剤ですので、圧着はローラーまたはプレスにて十分に行ってください。
- ●凹凸や歪の大きいものにはきれいに接着しない場合があります。できるだけならしてください。
- ●テープ本来の粘着力を発揮するまでには、少し時間がかかりますので、少なくとも貼り付け後、数時間はテープに大きな力がかかる置き方や使い方は避けてください。
- ●必ず箱に入れて保管してください。
- ●保管場所は直射日光のあたらない冷暗室（15℃—40℃）を選んでください。
- ●使用に際しては、本製品が用途（目的・条件）に適合するか、十分ご検討の上、ご使用ください。
- ●プライマーなどの活用が必要となりましたら､私ども営業担当にご相談ください。

このカタログの内容は、2006年11月現在のものです。
◆このカタログデータは、測定値であり、保証値ではありません。

●お問い合せ先

実用評価や技術に関するお問い合せ、サンプルなどのご要望などがございましたら下記お問い合せ先までご相談ください。

日東電工株式会社　接合材事業部カスタマーセンター

TEL: 0532 (41) 8400　FAX: 0532 (41) 8473
E-mail: tcat@nitto.co.jp

日東電工株式会社

2006年11月発行

0611 F30 Ⓕ Ⓗ