

【AC2504C】 アクリルフォーム高強度両面テープ

■概要

NWT アクリルフォーム構造用両面テープは、強靱なアクリルフォーム層の粘着剤を使用し、接着強度、耐熱性、耐久性において非常に優秀なパフォーマンスを発揮します。

各種サインプレートや銘板、化粧パネルの固定、金属・プラスチックの接合など幅広い用途に使用可能な両面接着テープです。支持体の透明度が高く接合部が目立ちにくいため、意匠性に優れます。

■製品構造



■規格

品番	テープ厚み (mm)	幅 (mm)	長さ (m)
AC2504C	0.4	25	33

■特徴

- ・ 離型紙を剥がして圧着するだけで、簡単に強度な接着力が得られます。
- ・ 柔軟で強靱なアクリルフォームを使用しており、非常に高い接着強度、耐熱性や耐水性にも優れます。
- ・ ポリエチレンのライナーを使用しており、貼り付け時の施工性に優れます。
- ・ テープの透明度が高く、接合部が目立ちにくくなっております。
- ・ 耐候性に優れており、屋外での使用が可能です。
- ・ RoHS10 物質を使用しておりません。

■製品特性

① 90° 引き剥がし接着力 (常態接着力) 単位: N/10 mm

試験項目		測定条件	粘着力	JIS Z 1541
常態	90° 引き剥がし接着力	温度 23°C±2°C 湿度 50%±5%	18.58 (1種1号に適合)	>15 (1種1号基準値)

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません

※被着体: SUS304 BA

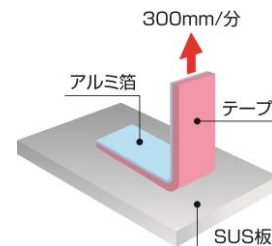
※圧着方法: 5Kgのローラーを用いて5mm/sの速度で1往復

※温度条件: 温度 23°C±2°C、湿度 50%±5%

※養生時間: 72時間

※引張速度: 300 mm/min

※引張方向: 90°



② 引張せん断接着力 (常態接着力) 単位: N/100 mm²

試験項目		測定条件	粘着力	JIS Z 1541
常態	引張せん断接着力	温度 23°C±2°C 湿度 50%±5%	182 (1種1号に適合)	>53 (1種1号基準値)

※上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

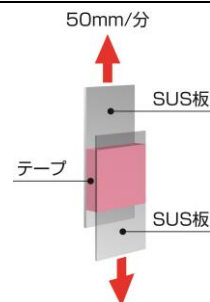
※被着体: SUS304 BA

※圧着方法: 5Kgのローラーを用いて5mm/sの速度で1往復

※温度条件: 温度 23°C±2°C、湿度 50%±5%

※養生時間: 72時間

※引張速度: 50 mm/min



■注意事項、保管、その他

- ・高温多湿での保管は避け、開封後はできるだけ早めにお使いください。(目安として半年程度)
特に高温多湿環境で長時間保管されると、粘着剤に悪影響を及ぼすことがあります。
- ・被着体の油分・水分・汚れ等を除去し、表面を綺麗に掃除してからご使用ください。
- ・気温 10°C以下の環境では初期接着力が低くなり貼りつきにくい事があります。そのような場合は、テープや被着体を温めた上で貼り付けることをお勧めします。
- ・作業時にはローラー等を使用し、接合部に十分な圧力をかけて貼り付けてください。
- ・製品につきましては、予告なく変更することがあります。予めご了承ください。
- ・本製品説明書に用いている数値は、いずれも保証値ではありません。
- ・使用後の廃材は産業廃棄物として処理してください。



〒532-0033 大阪市淀川区新高1丁目6番28号
TEL.06-6399-6601 FAX.06-6399-7501
<http://www.nitie.co.jp>