

【AC1908LT / AC2508LT/ AC90008LT】

アクリルフォーム高強度両面テープ/低温接着タイプ

■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基材の両面に汎用性の高いアクリル系粘着剤を使用し、接着強度、耐熱性、耐久性、低温環境下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。

■製品構造



■規格

品番	テープ厚み (mm)	幅 (mm)	長さ (m)
AC1908LT	0.8	19	11
			33
AC2508LT	0.8	25	11
			33
AC90008LT	0.8	900	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。
- ・ 冬場などの低温環境下でも接着性に優れた粘着剤を使用。
- ・ 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℃±2℃ 湿度 50%±5%	30.0 (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

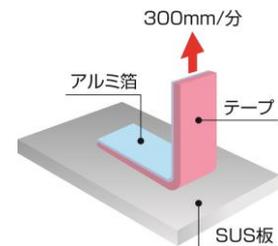
※圧着方法: 5Kg のローラーを用いて 5 mm/s の速度で 1 往復

※温度条件: 温度 23℃±2℃、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℃±2℃ 湿度 50%±5%	198 (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。

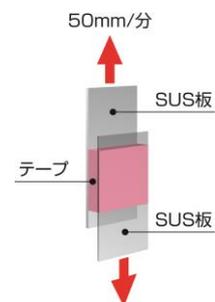
※被着体: SUS304 BA

※圧着方法: 5Kg のローラーを用いて 5 mm/s の速度で 1 往復

※温度条件: 温度 23℃±2℃、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。
- ・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>