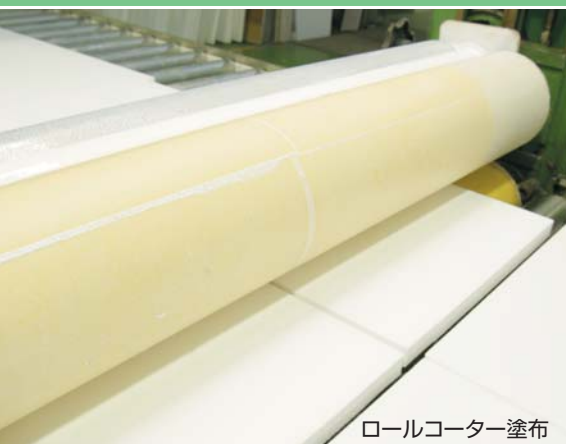
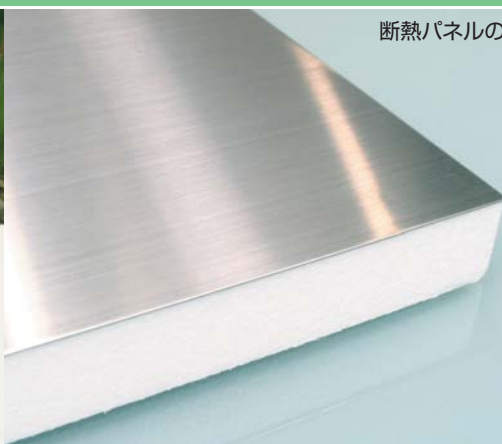


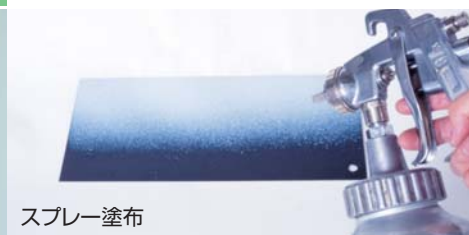
# 3M™ 速乾型水性接着剤MT1000 (粘着剤タイプ)



ロールコーター塗布



断熱パネルの組立



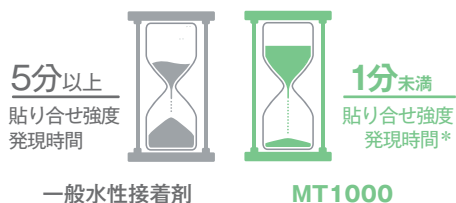
スプレー塗布



グラスウールの接着

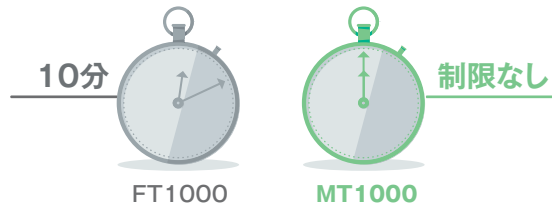
## 大面積でも安心な、速乾&ロングオープンタイム

### Point.1 高速接着!



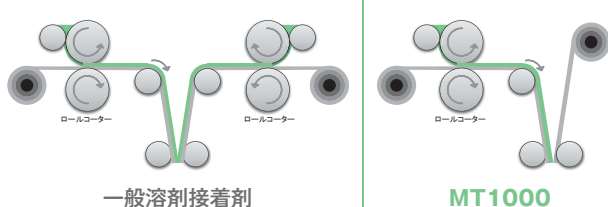
水性接着剤の弱点であった貼り合せまでの時間を大幅に短縮、生産スピードの高速化が可能。  
\*：グラスウールのスプレー塗布の場合(25℃)

### Point.2 貼り合せ時間が自由!



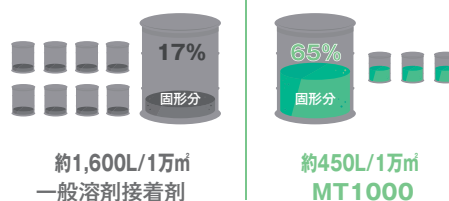
粘着剤タイプなので乾燥後も両面テープの様に貼り合せ可能。  
貼り合せ時間の制限がありません。

### Point.3 工程短縮!



新規配合で、軽量物ならば片面塗布も可能。  
工程の簡易化による生産の向上を可能にします。

### Point.4 省スペース!



固形分は高いため、一缶あたりの塗布可能面積は約4倍、トータルコスト、保管スペースの削減が可能です。

3M™ 速乾型水性接着剤MT1000は、水性アクリルエマルジョン型接着剤です。本接着剤は不揮発分が高く、水性接着剤としては優れた初期接着性を発揮します。また、粘着剤としては高い耐熱性を有しており、従来の溶剤系接着剤が使用されていた用途への展開が可能です。

## ■特長

- 短時間で十分な初期接着力が得られます。
- 耐熱性に優れています。
- 片面塗布での接着が可能ですので、作業効率が上がります。
- 水を溶媒としていますので、有毒なガスの発生がありません。
- 危険物ではありませんので保管や取り扱いが容易です。
- スプレー塗布の場合、約30秒で接着力を発揮します。  
(作業温度や湿度条件によって変わります)。
- ロールコーターでの塗布も可能です。

## ■物性

基 材：アクリル共重合体  
 不揮発分：65%  
 溶 剤：水  
 粘 度：13Pa·sec  
 P H：7.0  
 引 火 点：なし  
 比 重：1.0  
 色：乳白色（ウエット時） 無色（乾燥時）

## ■製品特性

- 180°はく離接着強さ 加圧条件：2kgローラー6往復 養生条件：室温×24時間 試験方法JIS Z0237

被着体	MT1000 (60g/㎡ WET)	両面テープ (160um厚)
	N/25mm	N/25mm
ABS/0.1mmPET	12.7	18.6
硬質塩ビ/0.1mmPET	23.5	28.4
PMMA/0.1mmPET	18.6	16.7
ポリカーボネート/0.1mmPET	12.7	13.7
SUS/0.1mmPET	28.4	24.5

## ■製品外観



18kg入り

## ●耐熱性

	MT1000 (60g/㎡ WET)	両面テープ (160um厚)
180°はく離接着強さ(@90°C)		
SUS/0.1mmPET	9.8N/25mm	6.8N/25mm
負荷耐熱(荷重1kg)		
SUS/0.1mmPET	77°C	77°C

## ■用途



冷凍ショーケースの断熱パネル接着



バスタブの断熱材接着



パーティション表材接着

\*各種数値は参考値であり、保証値ではありません。

仕様及び外観は、予告なく変更される事がありますので、ご了承ください。本書に記載してある事項、技術上の資料並びに動告はすべて、当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について絶対的な保証はしません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任もすべて負うものとします。売主及び製造者の義務は不良であることが証明された製品を取り替えることだけであり、それ以外の責任は、ご容赦ください。本書に記載されていない事項若しくは動告は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り当社は責任を負いません。

3Mは、3M社の商標です。




スリーエム ジャパン株式会社  
 テープ・接着剤製品事業部  
<http://www.mmm.co.jp/tape-adh/>

Please Recycle. Printed in Japan  
 © 3M 2014. All rights reserved  
 ACS-347-B(0914005)PN

カスタマーコールセンター

製品についてのお問い合わせはナビダイヤルで

 **0570-011-511**  
 ナビダイヤル® 市内通話料金でご利用いただけます。  
 受付時間/8:45~17:15 月~金(土・日・祝・年末年始は除く)