

3M™ 一液湿気硬化型ウレタン接着剤 PBA2665 / PBA2665B

ますます小型化、軽量化が進むモバイル機器のものづくりに最適！
極細幅での塗布ができ、さらにスピーディかつ強固に接合できます。

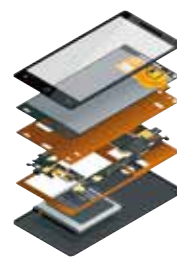
特長

- 細いニードルを使うと、0.4mm以下の細幅での塗布が可能。
- 初期強度の発現が早いため、すぐに次工程へ進めます。
- 完全硬化後も加熱することでリワークができます。
- 柔軟性のある接着剤のため、耐衝撃、落下信頼性に優れます。
- ジェットディスペンサーにも対応可能。



用途

- モバイル機器のカバーレンズ接合
- タッチディスプレイモジュールのケースへの接合
- 液晶部材固定用遮光テープの代替
- ベゼル固定
- ロゴ固定
- プラスチック部品同士の接合
- プラスチックと金属デコレーションの接合



3M™ 一液湿気硬化型ウレタン接着剤 一般特性

製品番号		PBA2665	PBA2665B
色		オフホワイト	黒色
ガラス転移温度(°C)		5	
塗布(溶融)温度(°C)		110	
溶融粘度(110°C)(mPa・sec)		4,000 - 9,000	
貼り合わせ可能時間※(分)		1.5 - 4.0	2.0 - 5.0
せん断接着強度 (MPa)	ポリカーボネート	6.4	5.8
	ABS	4.7	3.4
	アクリル	5.7	4.4
	ステンレス	3.2	1.1
	アルミニウム(エッチング)	—	3.9
せん断接着強度 立ち上がり (MPa)	ポリカーボネート 0.25 時間	—	0.4
	0.5 時間	—	0.4
	1.0 時間	0.4	0.6
	3.0 時間	1.4	1.4
	24.0 時間	5.8	4.8
破断伸び(%)		600 - 800	

※固定治具やヒートプレス機を併用することで、塗布直後の貼り合わせ、塗布後20分程度たってからの貼り合わせも可能です。

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.3mcompany.jp/tape-adh>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2018. All Rights Reserved.
ACS-374-A(1118)

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

 **0570-011-511**

8:45~17:15 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)
全国どこからでも市内料金でご利用いただけます