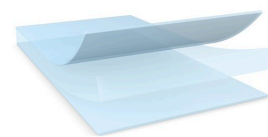




tesa® 69908 Optically Clear Adhesive



製品案内

光学高透明基材レステープ [曲面向けUV硬化型] 200µm厚 / 透明

製品の説明

tesa® 69908は、基材レスの光学透明粘着剤 (OCA) です。端部に曲面を持つ光学用のガラスや樹脂板のラミネート材として開発されました。UVAおよびUVV (410nm未満) 波長の下で硬ささせることができます。クリーンルームの制御された環境下で製造されています。

特徴

- テープ厚 : 200µm
- 色 : 透明
- ライナー : ダブル
- 高い透過率と低いヘイズを有します。
- 温度、湿度およびUVに対する耐性に優れます。
- 端部での気泡抑制に優れます。
- 2000mJ/cm² (UVA 365nm) 程度の露光量で硬化が可能です。

用途

- 端部に曲面を持ったガラスや樹脂板の固定
- ディスプレイとカバーレンズの貼り合わせ

仕様 (代表値)

下記に記載の数値は実測値の代表値であり、保証値ではございません。

製品の構成

• 基材	無し	• テープ厚	200 µm
• 粘着剤	アクリル系	• ライナーの色	透明
• ライナー	PETフィルム	• 軽剥離ライナー厚み	50 µm
• 色	透明	• 重剥離ライナー厚み	75 µm

特性 / 性能

• タック	やや劣る	• 耐湿性	非常に優れる
• ヘイズ <	0.3 %	• 耐老化性 (UV)	非常に優れる
• 屈折率	1.48	• 透過率 (380-780nm) >	99 %

被着体ごとの粘着強さ

• ガラス粘着力 (初期)	14.4 N/cm	• PC粘着力 (初期)	14.6 N/cm
• ガラス粘着力 (UV硬化後)	14.5 N/cm	• 対ポリカーボネート粘着強さ (UV硬化後)	14.9 N/cm



tesa® 69908 Optically Clear Adhesive

製品案内

備考

UV 硬化の推奨露光量：接着面に2000mJ/cm²以上 (UVA 365nm)

免責事項

tesa® (テサ®) 製品は自社の規定に基づき定期的に品質の検査をおこなっています。本書に記載されている情報はすべて様々な分野での知見や実経験に基づいて提示している代表値であり、保証値ではございません。便宜上、製品の適格性や用途に関する記述がございますが、いかなる場合も特定の用途に関する保証や明示、黙示等は致しかねます。お客様の環境によって問題が生じる場合がございますため、お客様のご判断のもとご使用いただくようお願い申し上げます。ご質問等ございましたら、弊社 (テサテープ株式会社) へお問い合わせください。



最新の情報は下記リンク先をご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=69908>