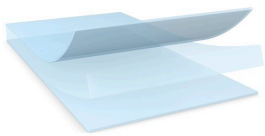
tesa® 69904
OCA



製品案内

100 µm 曲面向けUV硬化型光学高透明基材レステープ

製品の説明

tesa® 69904は、クリーンルーム下で製造されたUV硬化型光学高透明基材レステープです。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）波長の下で硬化させることができます。

特徴

- 高い透過率と低いヘイズを有します
- 高い耐環境性と耐候性を示します
- 1000 mJ/cm2 (365nm)程度の露光量で硬化が可能です
- 曲面端部の気泡の発生を抑制します

用途

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

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	100 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 <	0.2 %	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）	12.5 N/cm	対ポリカーボネート粘着強さ（UV硬化後）	12.6 N/cm
ガラス粘着力（UV硬化後）	12 N/cm	PET粘着力（初期）	8.8 N/cm
PC粘着力（初期）	11.4 N/cm	PET粘着力（UV硬化後）	10.6 N/cm

備考

- 推奨保管条件：直射日光と熱源の近くを避け、水平に保管して下さい。

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=69904

tesa® 69904
OCA

製品案内

備考

- 推奨UV積算露光量：1000 mJ/cm2以上 (UVA365nm使用時)

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。ご質問等がございましたら、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=69904