

ORABOND® 1374

接着剤転写テープ（基材レス）

Technical
Datasheet
2018/10/01
Page 1 of 1

概要

この転写テープは、紫外線、極端な温度、化学薬品、溶剤および湿度に優れた高透明性の純粋なアクリレート接着剤で構成されています。その高せん断転写接着剤は、金属、ワニスおよび高エネルギー表面に極めて耐久性がある。接着剤は、両面シリコーン処理された剥離紙によって裏打ちされています。

基材

基材レス

はく離ライナー

茶色紙ライナー、90g/m² 両面シリコーン処理

粘着材

アクリル系粘着材

用途範囲

非常に高いせん断強度、接着強度、耐温度性が要求される看板、装飾品、フロントプレート、ディスプレイ用接着剤としての使用に最適です。平滑または軽く多孔質の表面への接着のため。転写テープを貼るときはできるだけ小さな角度で剥離紙を巻き取ることを推奨します。

物性データ

| | | |
|---|-------------------------------|------------|
| 厚み* (粘着材と基材) | 0.05 mm | |
| 温度耐性*** | -40° C to +170° C, 瞬間耐熱 200°C | |
| 溶剤や化学薬品に対する耐性 | ほとんどの油脂、燃料、脂肪族溶剤、弱酸、塩、アルカリに強い | |
| ループタック* (FINAT TM 9) | 16 N/25 mm | |
| 引き剥がし粘着力* | 1分後: | 11 N/25 mm |
| (FINAT TM 1に基づく、被着面は50ミクロンのポリエステルフィルムを片面に張ったステンレス板) | 20分後: | 13 N/25 mm |
| | 24時間後: | 16 N/25 mm |
| せん断保持力* | 23° C: | > 1000 時間 |
| (FINAT TM 8に基づく、被着面は50ミクロンのポリエステルフィルムを片面に張ったステンレス板) | 70° C: | > 72 時間 |
| 耐熱性 (S.A.F.T.) | 190° C | |
| 保管期間** | 2年 | |
| 取り付け温度 | > +15° C | |

* 平均値 ** 試験条件 : 20°C/湿度50% ***一般的な中央ヨーロッパの気候下で1時間

注意事項

すべてのORAMOUNT®製品は全製造工程において徹底した品質管理を行い、製造過程における製品不良がないことを保証されています。ORAMOUNT®製品に関わる公表済みの情報は弊社により信頼される機関により発行されておりますが、その情報の真偽を保証するものではありません。ORAMOUNT®製品の多岐にわたる使用用途と継続した新規用途開発を考慮し、ご購入の際は必ず目的とする使用用途に対する製品の適合性と性能をご確認のうえ、その使用に関するリスクをご了承ください。すべての物性項目は事前通告なく変更することがございます。

ORAMOUNT®はORAFOL Europe GmbHの登録商標です。



オラフォルジャパン株式会社

〒101-0047 東京都千代田区内神田2-16-11 内神田渋谷ビル
www.orafol.co.jp