

説明

この転写テープは、紫外線放射、極度の温度差、化学物質、溶液、湿度に対する極めて優れた耐性のある、調整溶剤アクリレート粘着剤で構成されます。その高せん断耐性転写接着剤は、金属、ニスおよび高エネルギープラスチック表面に極めて耐性があり、低エネルギー表面で非常に耐性があります。
粘着剤は、裏面が両面シリコンとPEコーティング紙になっています。

担体

担体なし

ライナー

両面シリコン PE 紙、100 g/m²、ホワイト

粘着剤

調整溶剤アクリレート粘着剤、グラスファイバーを充填

使用の領域

極めてに高いせん断耐性力と接着力、さらには耐熱性を必要とする発泡体や材料の接着剤として理想的です。高い初期接着力を持つ、多少構造化された表面、またはスタンピングされた表面への接着用。それぞれに高い初期接着力を有す。

技術データ

厚さ* (粘着剤 + 担体)	50 ミクロン
温度耐性***	-40°C ~ +150°C、瞬間的に最大 +190°C
溶剤と化学物質への耐性	ほとんどの鉱物オイルと燃料、脂肪族溶剤、弱酸、塩とアルカリへの耐性がある専門用途
即時粘着性* (FINAT TM 9)	20 N/25 mm
接着力* (FINAT TM 1、ステンレス鋼、 片面を 50 ミクロンのポリエステルフィルムでカバー)	1 分後: 18 N/25 mm 20 分後: 22 N/25 mm 24 時間後: 27 N/25 mm
引裂強さ* (FINAT TM 8、ステンレス鋼、 片面を 50 ミクロンのポリエステルフィルムでカバー)	23°C で 400 時間以上 70°C で 6 時間以上
温度耐性* (S. A. F. T.)	150°C
貯蔵寿命**	2 年間
アプリケーション温度	+15°C以上

*平均 **オリジナルのパッケージにて、20 °C、相対湿度 50% ***標準的な中央ヨーロッパの気候にて

重要なお知らせ

ORABOND® の製品はすべて、製造工程を通じて細心の注意を払って品質管理されており、販売適性品質および製造工程における欠陥がないことを保証いたします。ORABOND® 製品に関する公開済みの情報は、弊社が信頼に足るとみなす調査に基づいていますが、保証とはみなされません。

ORABOND® 製品の多様な用途や新しいアプリケーションの継続的な開発に基づき、購入者は意図される用途における製品の適性と性能を慎重に検討し、そのような用途に関するすべてのリスクを負うことに同意するものとします。すべての仕様は予告なく変更される場合があります。

ORABOND® は ORAFOL Europe GmbH の登録商標です。

