

概要

この両面テープは、ポリエスルフィルム基材で構成され、両面にアクリル系粘着材が積層されています。紫外線、温度、化学薬品、溶剤や湿気に対して非常に高い耐性を持っています。耐剪断抵抗性の高い粘着剤は、金属、ワニス、高エネルギー表面に付着すると優れた耐久性を発揮します。低表面エネルギー素材に対しても、良好な接着耐久性を有する。

基材

ポリエスルフィルム基材 12μ

はく離ライナー

両面シリコンコーティング紙ライナー、茶色 90 g /m²

粘着材

アクリル系粘着材

用途範囲

高せん断強度、接着性、耐温度性が要求される看板、カバー、スケール、金属およびプラスチックフィルムの取り付けに使用されます。セイルの生産やバーやトリムの取り付けに使用される固定補助材として使用されます。

物性データ

厚み* (粘着材と基材)	0.13mm
温度耐性***	-40° C to +160° C、瞬間耐熱 180°C
溶剤、化学薬品耐性	オイル、グリース、燃料、脂肪族溶剤、弱酸、塩、アルカリに強い耐性があります
ループタック* (FINAT TM9)	38N/25mm
引き剥がし粘着力*	1分後: 18 N/25 mm
(FINAT TM 1に基づく、被着面は50ミクロンのポリエスルフィルムを片面に張ったステンレス板)	20分後: 24 N/25 mm
	24時間後: 28 N/25 mm
せん断保持力*	
(FINAT TM 8に基づく、被着面は50ミクロンのポリエスルフィルムを片面に張ったステンレス板)	23° C: > 400時間 70° C: > 6 時間
保管期間**	2年
取り付け温度	> +15° C
温度耐性* (S.A.F.T)	160°C

* 平均値 ** オリジナルパッケージの状態 : 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®製品に関す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