

概要

この両面テープは、ポリエステルフィルム基材で構成され、両面に改質されたアクリル系粘着剤で構成されています。紫外線、極端な温度、化学薬品、溶剤や湿気に対して非常に良好な耐性を持っています。高せん断抵抗性の接着剤は、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。低エネルギー表面に付着させると、良好な接着耐久性を有する。その高い接着性能のため、粗面または構造面にも適しています。

基材

ポリエステルフィルム 12μ、黒色

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

高いせん断強度、接着性および耐熱性が要求される標識、スケールおよびプラスチックフィルムの固定に適しています。

物性データ

厚み* (粘着材と基材)	0.07 mm	
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を持っています。	
ループタック* (Finat TM 9)	28N/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テルフィルムを片面に張ったステンレス板)	20分後:	21 N/25 mm
	24時間後:	22 N/25 mm
せん断保持力*	23° C:	> 600 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:	> 10 時間
温度耐性* (S.A.F.T)	180° C	
保管期間**	2年	
取り付け温度	> +15° 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