

tesa[®] ACX^{plus} 7072 High Resistance



製品案内

500µmアクリルフォーム高耐久両面テープ

tesa7072は黒色アクリルフォーム両面テープです。*非常に高い粘着物性を発揮します。*耐熱性および耐寒性（マイナス40℃まで）に優れています。*tesaプロモーター（粘着力促進剤）との併用により屋外用途部品の固定に優れた能力を発揮します。*粘弾性に優れ、熱膨張率の異なる素材同士の貼り合わせにも適します。*高い初期タック力に加え、優れた粘着力を発揮します。

用途

- 屋外で使用する部材の固定。

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

技術データ

• 基材	アクリルフォーム	• 粘着剤	ピュアアクリル
• 色	deep black	• 破断伸び	1000 %
• 総厚	500 µm		

粘着力

• スチール（初期）	8.0 N/cm	• スチール（3日後）	20.0 N/cm
• アルミニウム（初期）	8.0 N/cm	• アルミニウム（3日後）	18.0 N/cm
• ガラス（初期）	15.0 N/cm	• ガラス（3日後）	20.0 N/cm

物性

• 耐熱性 - 短時間	220 °C	• 耐薬品性	●●●●
• 耐熱性 - 長時間	120 °C	• 耐可塑性	●●
• タック	●●	• 23℃せん断強度	●●●●
• 耐老化性 (UV)	●●●●	• 70℃せん断強度	●●●●
• 耐湿性	●●●●	• Tブロック	●●●●

相対判定: ●●●● 非常に良好 ●●● 良好 ●● 普通 ● 弱い

tesa® ACX^{plus} 7072 High Resistance



製品案内

追加情報

Please note that we recommend using tesa® Adhesion Promoter as a surface pre-treatment. It leads to a significant improvement in adhesion levels, avoids moisture infiltration, and promotes long-term resistance against harsh environmental factors. Which tesa® Adhesion Promoter should be used depends on the substrates and the application. We will be glad to advise you in order to find the right solution.

Liner versions:

- PV22: White paper liner - branded
- PV24: Blue film liner - unbranded
- Further liner versions might be available upon request.

Certificates:

- tesa® ACX^{plus} 7072 is recognized according to UL Standard 746C. UL File QOQW2.E309290
- RST Fire testing in accordance with DIN EN 45545-2, EN ISO 5658-2
- Qualified for a credit according LEED

Disclaimer

テサ製品は多くのお客様で多くの実績を持っており、個々のお客様の問題解決に向け情報提供を心がけております。テサ製品はそれぞれの用途に向けて設計されており、目的外の使用に関してはテサテープは使用の結果を保証致しかねます。また、適用用途であってもお客様の環境によっては支障が生じる場合がありますので、使用にあたってはお客様で適合性を御判断ください。御質問がございましたらテサテープに御相談ください。



最新情報につきましては、右記リンク先をご覧ください
<http://l.tesa.com/?ip=07072>