

77708 Primerless Line

製品案内



0.8mm プライマーレスアクリルフォームテープ[®]

製品の説明

tesa[®] ACX plus 77708はオープンサイドに低極性の被着体用の粘着剤が塗布された、外装部品固定用のアクリルフォームテープです。PPやPP/EPDMあるいはABSといった低極性の被着体に適した粘着剤面はプライマー不要でお使いになれます。

アクリルフォーム基材は粘弾性を持つことから衝撃や荷重に優れ、また異種材料の接合の際に問題となる熱伸び差の吸収にも優れます。

特徴

- ・ プライマー無しで低極性の被着体によくつきます
- ・ 5度以下の環境で貼りつけを行っても、PPによくつきます
- ・ 様々な温度環境でも安定した性能を発揮します
- ・ 粘弾性コアによる異種材料接合時の熱伸び差の吸収が可能です
- ・ 濡れ性に優れています
- ・ 耐湿度、耐紫外線性に優れています

特徴

- High performance on LSE plastics without primer
- Superior peel adhesion on PP substrates even at an application temperature as low as 5°C
- PFAS / PFOS free Product
- Excellent bonding level right after application
- Excellent bonding stability at a wider range of temperatures
- Efficient and robust application
- Viscoelastic acrylic foam core to compensate for different thermal elongation of bonded parts
- Outstanding wet-out property
- High humidity and UV resistance
- In addition, our product has excellent adhesive properties when it comes to easy-to-bond OEM clear coats.
- Thanks to its viscoelastic acrylic foam core, tesa[®] ACX^{plus} 77708 has the ability to absorb and dissipate dynamic and static loads.



77708 Primerless Line

製品案内

用途

- 自動車類のサイドモール、エンブレム、spoイラーアンテナ等外装部品の固定
- 屋外で低温にさらされる環境での部材固定

仕様（代表値）

下記に記載の数値は実測値の代表値であり、保証値ではございません。

製品の構成

・ 基材	アクリルフォーム	・ 総厚	800 µm
・ 粘着剤	LSE	・ 色	グレー

特性 / 性能

・ 温度範囲	-40 to +80 °C	・ 耐老化性 (UV)	優れる
・ 耐湿性	非常に優れる		

被着体ごとの粘着強さ

・ ABS粘着力 (初期)	23 N/cm	・ PP粘着力 (3日後)	30 N/cm
・ ABS粘着力 (3日後)	28 N/cm	・ スチール粘着力 (初期)	25 N/cm
・ ABS粘着力 (カバーサイド、3日後)	12 N/cm	・ スチール粘着力 (3日後)	31 N/cm
・ ABS粘着力 (カバーサイド、初期)	8 N/cm	・ スチール粘着力 (カバーサイド、3日後)	25 N/cm
・ PP粘着力 (初期)	24 N/cm	・ スチール粘着力 (カバーサイド、初期)	12 N/cm

備考

- Static shear resistance tested with 25 mm x 25 mm tape on steel, 200 g weight
- Liner: PV15 = royal blue siliconized HDPE film liner
- Temperature range: values are load dependent



77708 Primerless Line

製品案内

免責事項

tesa® (テサ®) 製品は自社の規定に基づき定期的に品質の検査をおこなっています。本書に記載されている情報はすべて様々な分野での知見や実経験に基づいて提示している代表値であり、保証値ではございません。便宜上、製品の適格性や用途に関する記述がございますが、いかなる場合も特定の用途に関する保証や明示、默示等は致しかねます。お客様の環境によって問題が生じる場合がございますため、お客様のご判断のもとご使用いただくようお願い申し上げます。ご質問等がございましたら、弊社 (テサテープ株式会社) へお問い合わせください。



最新の情報は下記リンク先をご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=77708>