



tesa® 6190 Combitape



产品信息

双面封箱胶带，带有撕口

产品描述

tesa® Combitape是一款由PET薄膜基材和增粘丙烯酸胶系组成的透明双面胶带。tesa® Combitape配备有易去除离型纸，以及开封撕口。

tesa® Combitape为瓦楞纸箱应用专门设计，具有以下特性：

- 离型纸可快速简便移除
- 初粘力高，便于快速封箱
- 即使在高温环境下，粘接强度也依旧可靠
- 在有限的空间限制下集合了封箱和开封功能

Sustainable Aspects

- tesa® 6190 Combitape Next Gen with -39% CO₂ emissions* compared to tesa® 6190 Combitape
- Biomass balanced tackified acrylic adhesive
- 90% PCR PET in the backing



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

特点

- Implementing closure and opening function in limited space
- Fast liner removal due to fingerlift
- High initial adhesion for fast closure
- Reliable bonding performance even at high temperatures and on rough corrugated-board surfaces
- Recycling friendly according to the INGEDE method

应用

- 自组合邮寄件运输用纸箱
- CD和书本封装



tesa® 6190 Combitape

产品信息

技术参数 (平均值)

这里的数据仅应被视为参考值和典型值，不应被视为技术规范。

产品结构

• 基材	PET (聚酯) 薄膜	• 颜色	透明
• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 离型纸厚度	80 µm
• 离型纸类型	MOPP (单向聚丙烯)	• 离型纸重量	72 g/m ²
• 总厚度	205 µm	• 离型纸颜色	红色

属性/性能值

• 断裂延展率	30 %	• 抗老化 (UV)	好
• 抗张强度	130 N/cm	• 最低耐受温度	-40 °C
• 23°C静态抗剪切力	非常好	• 短期耐高温性	200 °C
• 40°C静态抗剪切力	非常好	• 耐化学品	好
• 初粘力	好	• 长期耐高温性	100 °C
• 抗增塑剂	好	• 防潮	非常好

粘接力值

• ABS表面粘接强度 (初始)	10.3 N/cm	• PET表面粘接强度 (14天后)	9.5 N/cm
• ABS表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm	• PP表面粘接强度 (初始)	6.8 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	9.2 N/cm	• PP表面粘接强度 (14天后)	7.9 N/cm
• 铝表面粘接强度 (14天后)	10.6 N/cm	• PS表面粘接强度 (初始)	10.6 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	12.6 N/cm	• PS表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm
• PC表面粘接强度 (14天后)	14 N/cm	• PVC表面粘接强度 (初始)	8.7 N/cm
• PE表面粘接强度 (初始)	5.8 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	13 N/cm
• PE表面粘接强度 (14天后)	6.9 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	11.5 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	9.2 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	11.8 N/cm

附加信息

*Product Carbon Footprint (PCF) reduction for the new tesa® 6190 Combitape Next Gen (2000m x 23mm spool, PV0 red MOPP liner) compared to the current tesa® 6190 Combitape (2000m x 23mm spool, PV0 red MOPP liner) calculated in 2024 with Cradle-to-Gate values, including biogenic carbon uptake. The calculation of the CO₂ footprint was conducted in 2024, following the same approach as the ISO 14067-compliant comparative PCF study for tesa® 4965 Original Next Gen, available on tesa.com/4965-report. For detailed information on the tesa® 6190 Combitape Next Gen Product Carbon Footprint, please contact your local tesa sales representative.



tesa® 6190 Combitape

产品信息

免责声明

德莎产品定期经受严格的检验，在各种苛刻的条件下不断证明着自己卓然的优秀品质。我们在此提供的技术信息均来自我们基于实践经验获取的全部知识。这些技术参数应被看作平均值，而不可用于规范目的。因此，德莎不能做出任何明确或者隐含的担保——包含但不限于任何隐含的商品保证或适用于某特定目标的保证。因此，对于德莎产品是否适于某特定用途及适用于使用者的应用方法，使用者需要为自己的决定负责。如果您有任何疑问，我们专业的技术支持人员将非常乐意为您提供专业的咨询。



如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=06190>