

tesa® 4928

产品信息



万能薄膜双面胶带

tesa® 4928是一款以PET为基材，使用改性丙烯酸胶系的透明双面胶带。

tesa® 4928特点：

- 静态剪切力和粘接力性能表现均衡
- 即使对各种泡棉和橡胶这样的苛刻表面并在高温条件下，也可实现充分的粘接力
- 高初粘力，能迅速粘接表面

主要应用

- 固定电子设备中的电池及电池外壳
- 在汽车工业中固定ABS塑料件
- 在家具工业中固定装饰件

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。

技术参数

• 基材	PET (聚酯) 薄膜	• 胶粘剂类型	改性丙烯酸
• 颜色	透明	• 断裂延展率	50 %
• 总厚度	125 µm	• 抗张强度	20 N/cm

粘接至

• 钢表面粘接强度 (初始)	11.2 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	12.8 N/cm
• ABS表面粘接强度 (初始)	8.2 N/cm	• ABS表面粘接强度 (14天后)	9.7 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	8.1 N/cm	• 铝表面粘接强度 (14天后)	11.1 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	10.3 N/cm	• PC表面粘接强度 (14天后)	11.5 N/cm
• PE表面粘接强度 (初始)	4.9 N/cm	• PE表面粘接强度 (14天后)	5.4 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	7.4 N/cm	• PET表面粘接强度 (14天后)	8.7 N/cm
• PP表面粘接强度 (初始)	4.8 N/cm	• PP表面粘接强度 (14天后)	6.4 N/cm
• PS表面粘接强度 (初始)	8.8 N/cm	• PS表面粘接强度 (14天后)	9.4 N/cm
• PVC表面粘接强度 (初始)	7.2 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	10.1 N/cm

性质

• 短期耐温性	200 °C	• 耐化学品	●●●●
• 长期耐温性	100 °C	• 抗增塑剂	●●●●
• 初粘力	●●●●	• 23°C静态抗剪切力	●●●●
• 抗老化 (UV)	●●●●	• 40°C静态抗剪切力	●●●●
• 防潮	●●●●		

对于德莎相关产品系列的评估： ●●●● 非常好 ●●● 好 ●● 普通 ● 差

附加信息

可选离型纸：

PV0 棕色格拉辛纸

PV6 红色MOPP薄膜

如需查询有关产品的最新信息，请访问

<http://l.tesa.com/?ip=04928>

tesa® 4928

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——包含但不仅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=04928>