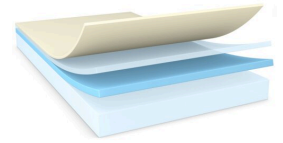




tesa® 4720

产品信息



两面粘性不同的薄膜双面胶带

产品描述

tesa® 4720是一款以PET薄膜为基材，两面使用不同丙烯酸胶系的透明双面胶带。

tesa® 4720特点：

- 开面：高粘接力 / 牢固粘接各种表面
- 闭面：低粘接力 / 对各种被粘物去除无残胶

应用

- 固定LCD面板及背光模组

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

• 离型纸类型	玻璃纤维纸	• 颜色	透明
• 离型纸重量	92 g/m ²	• 离型纸厚度	78 μm
• 基材	PET (聚酯) 薄膜	• 离型纸颜色	黄色
• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 胶粘剂类型 (闭面)	丙烯酸
• 总厚度	100 μm		

属性/性能值

• 断裂延展率	60 %	• 抗增塑剂	普通
• 抗张强度	40 N/cm	• 短期耐高温性	200 °C
• 23°C静态抗剪切力	好	• 长期耐高温性	80 °C
• 40°C静态抗剪切力	差	• 防潮	差
• 初粘力	普通		



tesa® 4720

产品信息

粘接力值

• ABS表面粘接强度 (初始)	7.1 N/cm	• PET表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	2.8 N/cm
• ABS表面粘接强度 (14天后)	10.2 N/cm	• PET表面粘接强度 (闭面, 初 始)	1.8 N/cm
• ABS表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	4.7 N/cm	• PP表面粘接强度 (初始)	3.8 N/cm
• ABS表面粘接强度 (闭面, 初 始)	2.7 N/cm	• PP表面粘接强度 (14天后)	5.3 N/cm
• 铝表面粘接强度 (初始)	7.5 N/cm	• PP表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	1.6 N/cm
• 铝表面粘接强度 (14天后)	9.2 N/cm	• PP表面粘接强度 (闭面, 初 始)	1.3 N/cm
• 铝表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	4.8 N/cm	• PS表面粘接强度 (初始)	8.4 N/cm
• 铝表面粘接强度 (闭面, 初始)	1.7 N/cm	• PS表面粘接强度 (14天后)	11 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	10.7 N/cm	• PS表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	3.6 N/cm
• PC表面粘接强度 (14天后)	12 N/cm	• PS表面粘接强度 (闭面, 初 始)	2.2 N/cm
• PC表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	5.2 N/cm	• PVC表面粘接强度 (初始)	8.6 N/cm
• PC表面粘接强度 (闭面, 初 始)	2.8 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	11.5 N/cm
• PE表面粘接强度 (初始)	3.9 N/cm	• PVC表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	5.3 N/cm
• PE表面粘接强度 (14天后)	4.9 N/cm	• PVC表面粘接强度 (闭面, 初 始)	3.6 N/cm
• PE表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	1.1 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	8.5 N/cm
• PE表面粘接强度 (闭面, 初 始)	0.7 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	12.9 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	7 N/cm	• 钢表面粘接强度 (闭面, 14天 后)	5.7 N/cm
• PET表面粘接强度 (14天后)	6.8 N/cm	• 钢表面粘接强度 (闭面, 初始)	4 N/cm

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=04720>