



# tesa® ACXplus 7820 Black Line



## 产品信息

2.0毫米的双面丙烯酸泡棉胶带，适用于汽车外饰件的固定

## 产品描述

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820是一款深黑色丙烯酸泡棉胶带，适合外饰件的固定。它在MSE清漆和塑料（如ABS和镀铬ABS）上有很高的粘合力，在PC和PMMA上也有出色的表现。基于其改性丙烯酸泡棉内核，它有非常出色的抗冷冲击表现，保证在极端寒冷气候下也能够可靠粘接。tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820具有粘弹性性能，能够最大程度吸收和分散动态和静态的剪切力，这使得tesa® ACX plus 7820能够补偿快速热胀冷缩带来的部件尺寸变化，以及由此而来的极端应力造成的影响。

另外，还有0.5毫米，0.8毫米，1.1毫米，1.2毫米和1.5毫米厚度可供选择。

## 特点

- 深黑色，给外观视觉效果和设计带来更多灵活性
- 极佳的抗冷冲击表现
- 高度耐潮湿和UV辐射
- 不含PFAS/PFOS
- 闭孔泡棉结构，具有可靠的密封和防水性能
- 粘弹性丙烯酸泡棉内核，补偿不同部件热胀冷缩造成的影响

## 应用

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820适用于永久性汽车外饰件固定：

- 保护性饰件，如轮眉和门下护板
- 装饰性饰条
- B柱装饰条
- 天线
- 铭牌标牌

为了确保最高的性能，我们需要充分了解您的应用（包括所涉及的基材），以提供正确的产品建议。

## 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 | PE/PP protection film | • 总厚度 | 2000 µm |
| • 基材    | 丙烯酸泡棉                 | • 颜色  | 深黑色     |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸                 |       |         |



# tesa® ACXplus 7820 Black Line

## 产品信息

### 属性/性能值

|         |        |              |     |
|---------|--------|--------------|-----|
| • 断裂延展率 | 1400 % | • 抗冷冲击       | 非常好 |
| • L型夹具  | 非常好    | • 抗老化 ( UV ) | 非常好 |
| • T型夹具  | 非常好    | • 防潮         | 非常好 |

### 粘接力值

|                     |         |                   |         |
|---------------------|---------|-------------------|---------|
| • ABS表面粘接强度 ( 3天后 ) | 32 N/cm | • 钢表面粘接强度 ( 3天后 ) | 35 N/cm |
|---------------------|---------|-------------------|---------|

### 附加信息

PV 25 = 白色硅化PE涂层离型纸

PV 29 = 蓝色热密封和可助剥薄膜离型纸

粘接力数据是基于PV29 离型纸测试的

## 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=07820>