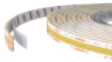




tesa® 8864系列  
无纺布胶带



tesa® 8866系列  
PET胶带



tesa® 8867系列  
LSE PET胶带

# 室内照明粘接解决方案

德莎是一家全球领先的胶粘解决方案制造商，专注于开发创新的胶带和自粘产品解决方案，为广泛的工业、商业客户和终端消费者提供服务。德莎目前拥有超过7,000种胶粘解决方案和超过125年的经验。

德莎在中国已有25年的历史，在上海设有大中华区域总部，有超过800名员工。自2005年以来，德莎苏州致力于生产精密胶带，并设立了客户解决方案中心和产品开发/技术开发部门，与客户共同开发、定制解决方案。

## tesa® 8864 系列无纺布胶带

- 适用于中高表面能板材粘接，室内轻量级灯带如裸板灯带背胶
- 通用性强，性价比高

## tesa® 8866 系列PET胶带

- 适用于室内灯带粘接，如柔性裸板灯带，滴胶灯带背胶
- 性能均衡，耐老化性能佳，加工性能优异

## tesa® 8867 系列PET胶带

- 适用于多种粘接表面(包括LSE难粘表面)及多种灯带背胶
- 初粘高，持粘强



## 技术参数

产品系列	厚度[μm]	颜色	胶粘剂	基材	对钢板粘接力 [N/cm]	对ABS粘接力 [N/cm]	耐温(短期/长期)
tesa® 88641	100	半透明	改性丙烯酸	无纺布	10.9	14.8	110°C / 70°C
tesa® 88642	120	半透明	改性丙烯酸	无纺布	10.1	10.2	160°C / 70°C
tesa® 88645	120	半透明	改性丙烯酸	无纺布	12.4	13.2	110°C / 70°C
tesa® 88643	140	半透明	改性丙烯酸	无纺布	11.2	13.2	110°C / 70°C
tesa® 88644	160	半透明	改性丙烯酸	无纺布	10.2	9.9	160°C / 80°C
tesa® 88661	50	透明	改性丙烯酸	PET	5.1	6.1	200°C / 100°C
tesa® 88664	100	透明	改性丙烯酸	PET	11	10	200°C / 95°C
tesa® 88662	105	透明	改性丙烯酸	PET	10.9	10.9	200°C / 100°C
tesa® 88663	150	透明	改性丙烯酸	PET	11	13.2	200°C / 100°C
tesa® 88676	170	透明	改性丙烯酸	PET	14.5	14.8	200°C / 95°C

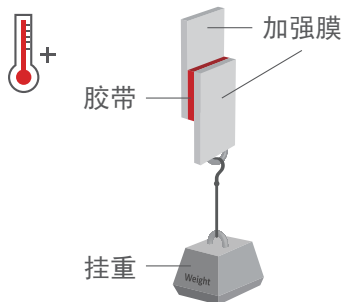
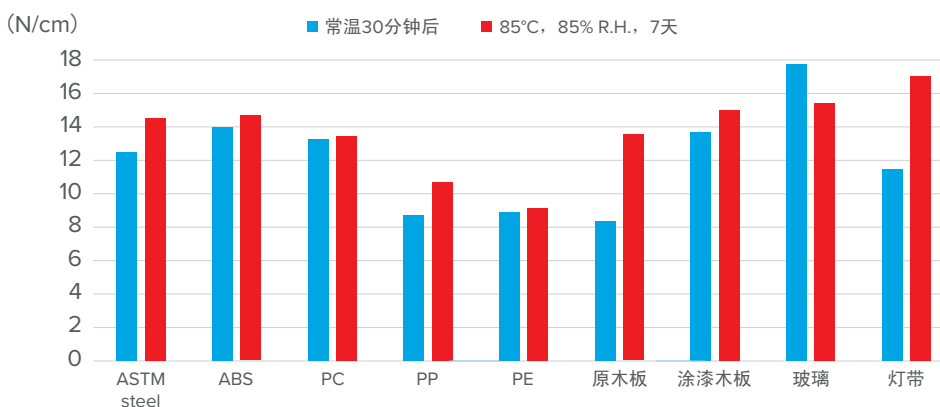


### 剥离力测试条件:

- 常温, 30分钟
- 85°C, 85% R.H., 7天

### 测试结果:

- tesa® 88676 在常温及老化后均表现出出色的粘接性能。



### 耐温性测试条件:

- 粘接面积: 19 mm X 21 mm
- 负载: 80 g
- 滚压: 4 kg, 30 mm/min, 2 个来回
- 增强膜: 铝
- 浸润时间: 立即
- 测试单位: °C
- 短期: > 15分钟挂重时间, 剪切距离 < 1 mm
- 长期: > 90挂重时间, 剪切距离 < 1 mm

## 操作指导

