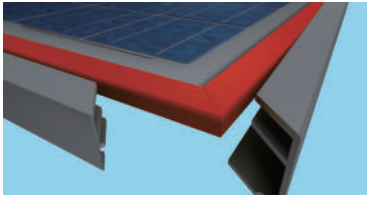




光伏行业胶带解决方案

应用场景



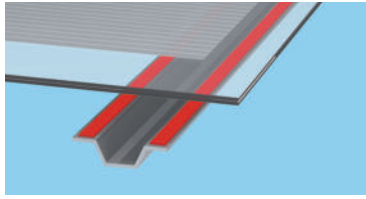
边框固定

胶带是太阳能边框固定的可靠方案。它使边框美观，设计灵活，且安装工艺快速清洁。

tesa® 63610 & 88623

双面PE泡棉胶带

- UL认证，TÜV测试报告



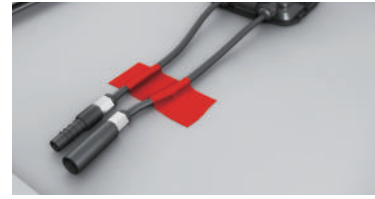
组件背部支架条固定

背部支架条的可靠的、永久性固定方案。不需固化时间，更快地安装。

tesa® ACX^{plus} 7078 & 67xx & 70xx

丙烯酸泡棉胶带

- 高粘接力
- 优异的应力分散能力
- 优异的耐温耐候性



接线盒线束固定

运输过程中的安装过程中线缆的固定。

tesa® 64284 & 64283 & 4298

捆扎胶带

- 快速移除无残胶
- 对多种表面均有较好的粘接力
- 基材抗撕拉



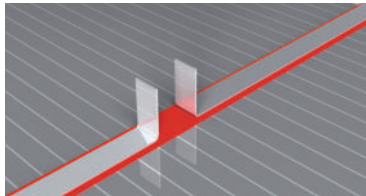
接线盒安装固定

使用胶条用于接线盒安装时的即时固定，改进工艺安全性及粘接质量。

tesa® acx63xx & 67xx

丙烯酸泡棉胶带

- 高粘接力
- 优异的应力分散能力
- 优异的耐温耐候性



汇流条固定

手动或全自动有效固定并绝缘汇流条，改进工艺成本和质量。

tesa® 68010

双面PET胶带

- 高粘接力
- 高介电常数
- 耐黄变及操作无气泡



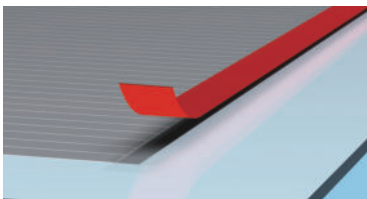
电流收集

用于太阳能组件的电流收集

tesa® 60860

电流收集胶带

- 优秀的xyz导电性
- 耐老化性能优异
- 适用于自动化工艺



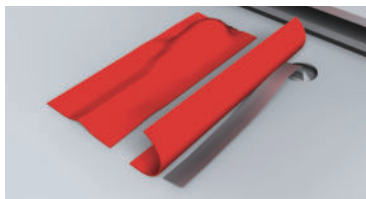
遮蔽胶带

遮盖可见的电流收集条或汇流条，改善组件外观。

tesa® 7250

黑色单面PET胶带

- 低透光率
- 高介电强度
- 耐高温耐老化



堵孔

在层压过程中，用于临时性堵背面的孔和裂缝，且固定接线盒处引线。

tesa® 50620 & 50600

高温遮蔽胶带

- 耐220°高温
- 层压后，从背板上非常容易移除

用于工业用途的胶带配套设备

我们的解决方案不仅仅是胶带。我们还提供技术咨询和成熟的应用工具，帮助我们的客户实现快速可靠的生产过程。我们的配套设备易于操作，质量稳定。我们正根据产量和复杂程度进行扩建。受益于独立的和具有成本效益的解决方案。



德莎手持敷胶工具

该手持工具用于沿着组件边缘敷设胶带，可以选择使用小卷的胶带或者大卷缠绕式胶带。

- 快速，简便的应用，减少工艺成本
- 定制的工具，确保高质量的胶带敷设
- 可选择性剥离离型纸



tesa® 6095

太阳能大卷缠绕式胶带分配器
马达驱动的胶带辅助工具可用于解卷和敷胶相当长的大卷缠绕式胶带。

- 减少换卷减少浪费
- 低投资成本
- 易于整合到现有的生产线



大卷缠绕式胶带

大卷缠绕式胶带因为长度足够且模切边缘整齐从而有效提高边框组装效率。

- 适用于大量生产
- 设计用于领先的自动化边框组装生产线





我们的管理体系符合 ISO 9001, IATF 16949, 以及 ISO 14001。

认证

德莎专注于质量、环境及职业安全相关的国际标准。

有关我们国际认证的更多信息，请访问：
www.tesa.com/certifications



扫码关注德莎胶带

德莎胶带（上海）有限公司
电话：+86 21 68183110