

A close-up photograph of a person's hands holding a dark-colored smartphone. The hands are positioned as if the person is interacting with the device. The background is blurred, showing what appears to be a window with sunlight streaming through, creating bright highlights on the hands and the phone.

OUR ADHESIVE SOLUTIONS FOR FPC MOUNTING APPLICATIONS

电子行业FPC胶粘解决方案 – 持续完善的产品

柔性线路板 应用解决方案

作为一家全球领先的胶粘解决方案的供应商，我们致力于电子行业，为智能手机、平板电脑和许多其他电子设备提供最全面和最先进的胶带解决方案。凭借对快速发展的电子行业的了解，我们深刻理解柔性线路板粘接的需求，为了紧跟最前沿的市场发展和挑战，我们持续不断地改善并研发新的胶粘解决方案。

平面粘接

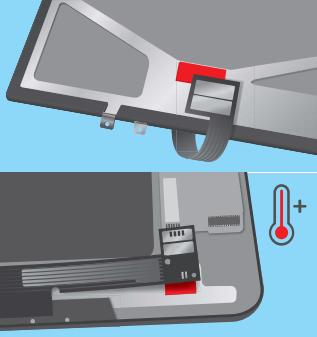
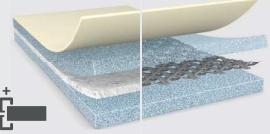
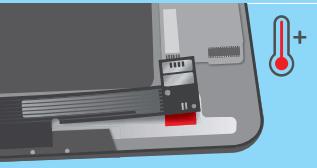
| 应用实例 | 产品种类概述 | 产品结构 | tesa®产品 |
|------|---|------|--|
| | 平面FPC固定 <ul style="list-style-type: none">高粘接强度优异的模切工艺性 | | 平面粘接胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 49xx / 519xx• tesa® 6854x / 6874x• tesa® 6855x 高粘接性胶带• tesa® 613xx 高抗推出胶带 |
| | 在不同材质上的FPC粘接 <ul style="list-style-type: none">胶带两侧涂胶量不同在不同材质上优化的粘接性能 | | 高低黏胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 68582• tesa® 4720 |
| | 铁氧体遮蔽 <ul style="list-style-type: none">优异的防刮擦性能良好的绝缘性能超低光泽度 | | 遮蔽胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 79xx• tesa® 673xx |
| | 铁氧体贴合 <ul style="list-style-type: none">超薄的设计: 5-20 μm优异的导热性无鱼眼/气泡 | | 超薄PET胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 6854x |

功能性粘接

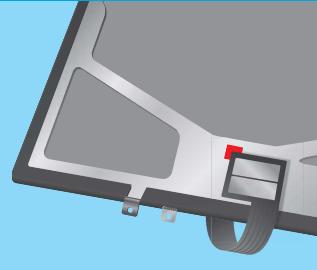
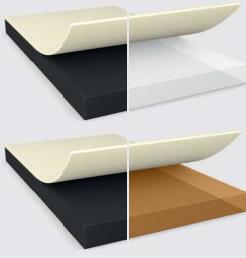
| 应用实例 | 产品种类概述 | 产品结构 | tesa®产品 |
|------|--|------|--|
| | 曲面FPC粘接 <ul style="list-style-type: none">杰出的曲面粘接性能高抗反弹性 | | 抗反弹胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 6853x / 6873x• tesa® 689xx / 669xx |
| | SMT回流焊制程前的FPC粘接 <ul style="list-style-type: none">耐高温 (260°C)不平整表面的高服贴性胶水和离型纸具有耐高温性 | | 无纺布胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 885x |

德莎经过严格的质量检验程序生产出的产品，时时刻刻都在实际生产中验证着它的出色品质。这里所提供的所有技术信息和资料都是根据我们的经验和知识而尽力提供的，这些信息应被视为普通经验，不适合作为规格书使用。因此，德莎不对此提供任何明示或是暗示的保证，包括（但不局限于）对某一特殊应用场合的适用性或销售性的暗示保证，客户有责任自己决定我们产品是否适用其应用方式和特殊的应用场合。如果有任何疑问，我们专业化的工程师很乐意为您提供建议、帮助和支持。

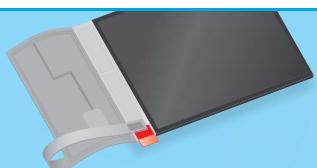
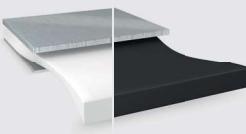
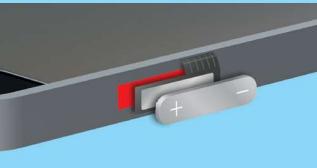
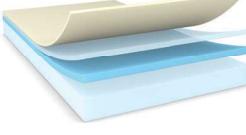
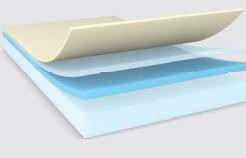
导电胶带

| 应用实例 | 产品种类概述 | 产品结构 | tesa®产品 |
|--|--|--|---|
|  | FPC接地 <ul style="list-style-type: none">卓越的导电性能良好的粘接力在严苛条件下稳定的导电性能 |  | 织布胶带和无纺布导电胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 6026x• tesa® 6025x |
|  | SMT回流焊制程 <ul style="list-style-type: none">在回流焊制程后依然保持稳定的导电性能和粘接力在回流焊制程后离型纸易移除 |  | 回流焊制程导电胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 60295 |

结构性粘接（用于窄面积贴合）

| 应用实例 | 产品种类概述 | 产品结构 | tesa®产品 |
|---|---|---|--|
|  | 曲面FPC粘接 <ul style="list-style-type: none">在极小粘接面上的超强粘接力卓越的耐化学腐蚀性，耐高温性卓越的模切性在高温下，承受高抗反弹力 |  | 低温热反应胶带 & 热熔胶 <ul style="list-style-type: none">• tesa® LTR HAF 5848x• tesa® LTR HAF 87xx• tesa HAF® 5847x• tesa HAF® 847x |

FPC临时粘接以及制程保护

| 应用实例 | 产品种类概述 | 产品结构 | tesa®产品 |
|--|---|--|--|
|  | 粘接和无残胶移除 <ul style="list-style-type: none">运输过程中弯折FPC的临时固定高粘接力通过拉伸即可轻松移除 |  | tesa 易拉胶 Bond & Detach® <ul style="list-style-type: none">• tesa® 704xx 标准• tesa® 706xx 黑色 |
|  | 侧键的FPC粘接 <ul style="list-style-type: none">装配过程中可移除面易重工永久粘接面高粘接力 |  | 可移除胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 6856x / 6876x |
|  | 制程中临时保护 <ul style="list-style-type: none">良好的粘接性能移除后无残胶 |  | 可移除胶带 <ul style="list-style-type: none">• tesa® 6856x / 6876x• tesa® 66505 (极易移除) |

应用解决方案中心

tesa®专业的技术支持 - 重中之重

除了提供高质量高性能的产品，我们还为客户提供定制化的项目支持，包括应用工程师和产品研发资源的配备。我们应用解决方案中心的技术专家提供现场的服务，在实验室环境下对您的应用进行模拟和评估。请联系当地销售获取更多信息。



09/2017



德莎的管理体系经过认证符合ISO 9001, ISO/TS 16949, 和ISO 14001标准。

德莎胶带（上海）有限公司
电话: +86 21 68183110
tesa.cn/about-tesa/locations-subsidiaries

tesa.cn