

1. 发动机
2. 离合器
3. 变速箱
4. 电池系统
5. 刹车系统

ADHESIVE SOLUTIONS FOR AUTOMOTIVE POWERTRAINS

德莎胶带为汽车动力总成提供胶带粘接解决方案

节能减排的趋势和客户对高性能的期待为汽车动力总成设计带来了很大的挑战。为了确保满足客户的每个需求，德莎专门开发了汽车动力总成应用的胶带粘结解决方案。

德莎的专业技术人员会在整个产品开发周期中支持您的日常工作。我们将您和您供应商的需求放在首位，为您提供专业的服务。

德莎胶带适用于汽车动力总成的高性能应用，我们系统解决方案的优势有：

- 摩擦材料永久固定到离合器盘、同步环和双离合变速箱上
- 齿轮控制的传感器板永久固定于半自动变速箱上
- 固定盘式刹车器上的垫片
- 磁铁与电机转子的固定
- 电池单元、绝缘片和线束的永久固定
- 电池单元和电池组的包装
- 高精度的激光打刻来实现电池组的防篡改编码

Always
the Right
Solution

应用和产品概览



将摩擦材料永久粘合到离合器盘上



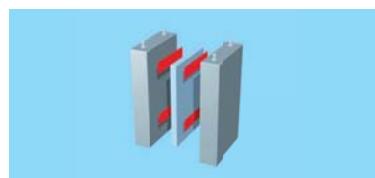
将摩擦材料永久粘合到同步环上



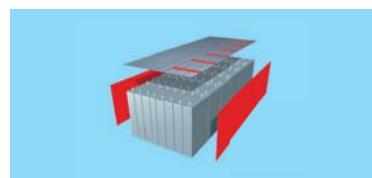
固定盘式刹车器上的垫片



磁铁与转子的永久固定



电池单元与绝缘片的永久固定



电池单元和电池组的包装

	特点	优势	零部件
确保永久固定和粘合			
tesa® 8405 8410	• 热反应性薄膜	• 可靠的高粘结强度、耐温、耐化学性能	• 变速器 • 电机转子 • 刹车系统
tesa® 4943	• 丙烯酸胶粘剂	• 优良的降噪性能	• 刹车系统
tesa® 6854X 51966 61315	• PET 基材 • 丙烯酸胶粘剂	• 抗电压击穿的绝缘特性 • 永久安全固定 • 耐高温	• 电池绝缘片 • 电池单元
tesa® 66350 58420 54339	• PET 基材 • 丙烯酸胶粘剂	• 抗电压击穿的绝缘特性 • 永久安全固定 • 耐高温	• 电池单元 • 电池组

安全捆扎和固定

tesa® 50118 50204	• 丙烯酸胶粘剂	• 服帖性 • 持久安全固定 • 满足FMVSS 302标准	• 电池线束
tesa® 4289	• MOPP 基材 • 丙烯酸胶粘剂	• 高抗张强度 • 持久安全固定	• 电池组

激光打刻防篡改标识

tesa® 6930 6937	• 个性化激光打刻基材	• 防篡改 • 可按要求增加UV印记	• 电池组
--------------------	-------------	-----------------------	-------

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）对某一特殊应用场景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。