

A close-up photograph showing a pair of hands applying a yellow adhesive tape to a white metal profile. The profile is resting on a grey workbench. In the background, industrial machinery with blue components is visible. The hands are positioned to smooth the tape onto the profile, which has a yellow line running along its length.

ADDING VALUE TO TRIMS AND PROFILES

饰条和型材的胶带解决方案



自粘性饰条和型材的优势

由各种材料制作而成的饰条和型材已经成为日常生活的一部分。工业或手工业的专业人员以及全球消费者会根据不同需求选用饰条和型材。在几十年的大量应用中，我们的胶带已证明其优异性能。

借助我们各种高品质的缠绕大卷胶带、我们在胶带应用工具方面的经验以及我们的技术服务可实现您的目标。

采用我们的胶带产品，使您的饰条和型材成为“即装即用”的解决方案。

对最终用户而言，“即装即用”饰条具有如下优点：

- 隐形美观的粘接方式
- 快速、易于使用
- 绝佳的粘接效果

对生产者而言，“即装即用”饰条具有如下优点：

- 提高产品价值
- 进入更广阔的市场
- 易于改装挤塑流水线

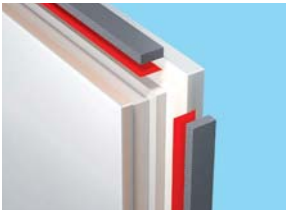
市场解决方案

电器



保险杠导轨

门



发泡密封条

建筑行业

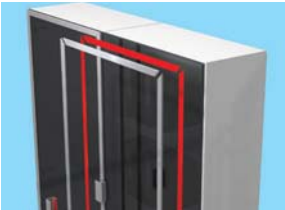


石膏饰条



窗框保护条

家具

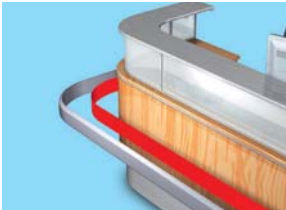


装饰条



防尘刷

室内装修

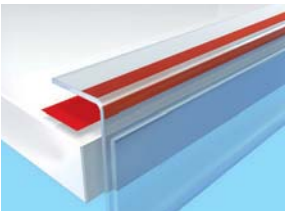


保险杠和边角保护



用于玻璃隔断的I型材

超市



货架价格标签条



磁条

室内装修



线管

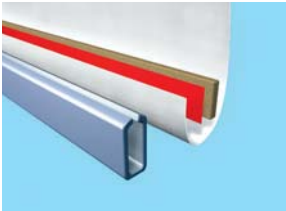


踢脚线

卷材



卷帘管

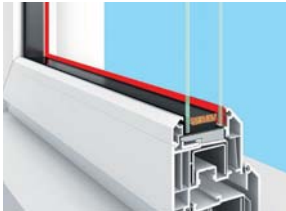


卷帘轨道

窗户和配件



装饰隔条



玻璃装配

经产品证实的灵活设计

tesa® ACX^{plus}

tesa® ACX^{plus} 具有丙烯酸核心，有不同的胶粘剂系统。具有粘弹性的丙烯酸核心使其具有较高的粘接强度，应力分散，卓越的耐温性和耐候性：

- 用于耐久性要求高的应用及户外应用
- 高附着力和粘接强度
- 补偿不同的热膨胀

产品	厚度 [μm]	胶粘剂	基材	颜色	离型纸	3天后的剥离力 [N/cm]		静态剪切力 [23°C]	耐温性 [°C] 长期/短期
						钢板	PVC		
tesa® ACX ^{plus} 7054	500	纯丙烯酸	固体丙烯酸	透明	纸/薄膜	19.0	19.0	....	100/200
tesa® ACX ^{plus} 7055	1,000	纯丙烯酸	固体丙烯酸	透明	纸/薄膜	24.0	24.0	....	100/200
tesa® ACX ^{plus} 7063	800	改性丙烯酸	丙烯酸泡棉	黑色	纸/薄膜	30.0	32.0	....	70/170
tesa® ACX ^{plus} 7065	1,200	改性丙烯酸	丙烯酸泡棉	黑色	纸/薄膜	40.0	35.0	....	70/170
tesa® ACX ^{plus} 7072	500	纯丙烯酸	丙烯酸泡棉	黑色	纸/薄膜	20.0	20.0	....	120/220
tesa® ACX ^{plus} 7074	1,000	纯丙烯酸	丙烯酸泡棉	黑色	纸/薄膜	30.0	25.0	....	120/220
tesa® ACX ^{plus} 7044	1,000	纯丙烯酸	丙烯酸泡棉	灰色/白色	纸/薄膜	33.0	n/a	..	120/200
tesa® ACX ^{plus} 7094	1,000	特殊材料	丙烯酸泡棉	深黑色	纸/薄膜	44.0	n/a	..	80/100

.... 优秀 ... 良好 .. 一般 . 差

薄的双面泡棉胶带

以下产品由薄膜或者无纺布基材与各种不同的胶粘剂体系组合而成。他们完美满足如下应用要求：

- 要求薄的设计公差
- 粘接透明材料
- 高速层压工艺

产品	厚度 [μm]	胶粘剂	基材	颜色	离型纸	14天后的剥离力 [N/cm]		静态剪切力 [23°C]	耐温性 [°C] 长期/短期
						钢板	PVC		
tesa® 51865	165	改性丙烯酸	PET	透明	纸/薄膜	13.5	10.5	...	100/200
tesa® 51970	220	改性丙烯酸	PP	透明	纸/薄膜	13.5	17.0	...	80/130
tesa® 4965	205	改性丙烯酸	PET	透明	纸/薄膜	14.0	12.8	...	100/200
tesa® 4970	225	改性丙烯酸	PVC	白色	纸	13.6	16.6	...	60/70
tesa® 4959	100	改性丙烯酸	无纺布	半透明	纸	7.5	7.5	...	80/200
tesa® 64624	170	合成橡胶	PP	透明	纸/薄膜	15.0	13.0	....	40/80

.... 优秀 ... 良好 .. 一般 . 差

泡棉胶带

泡棉胶带的特点是服帖的不同厚度的闭孔PE泡棉基材。它们耐紫外且耐候，可用于：

- 粘接部件有较高的公差
- 防尘防潮
- 减震

产品	厚度 [μm]	胶粘剂	基材	颜色	离型纸	14天后的剥离力 [N/cm]		静态剪切力 [23°C]	耐温性 [°C] 长期/短期
						钢板	PVC		
tesa® 62505	500	改性丙烯酸	PE 泡棉	黑色/白色	纸/薄膜	9.5	9.5	...	80/80
tesa® 62508	800	改性丙烯酸	PE 泡棉	黑色/白色	纸/薄膜	13.5	13.5	...	80/80
tesa® 62510	1,000	改性丙烯酸	PE 泡棉	黑色/白色	纸/薄膜	13.5	13.5	...	80/80
tesa® 62938	2,000	改性丙烯酸	PE 泡棉	黑色/白色	纸/薄膜	5.0	5.0	...	80/80
tesa® 62939	3,000	改性丙烯酸	PE 泡棉	黑色/白色	纸/薄膜	5.0	5.0	...	80/80
tesa® 62957*	1,150	丙烯酸	PE 泡棉	黑色/白色	纸/薄膜	4.0	4.0	..	60/80
tesa® 64958	1,050	合成橡胶	PE 泡棉	白色	纸	4.0	4.0	...	60/40
tesa® 64956	800	合成橡胶	PE泡棉	黑色/白色	格拉辛纸	15.0	15.0	..	40/60
tesa® 64962	1,600	合成橡胶	PE泡棉	黑色/白色	格拉辛纸	16.0	16.0	..	40/60
tesa® 65610	1,250	改性丙烯酸	PE泡棉	白色	格拉辛纸	4.0	4.0	.	80/80

*可用于低温环境 (-10°C)

... 优秀 ... 良好 .. 一般 . 差



高品质胶带 定制化服务

我们为客户提供定制化的解决方案

我们致力于向客户提供完整的解决方案。首先选择满足粘接要求和符合终端客户青睐的胶带，然后是在挤塑流水线安装胶带应用工具和粘贴系统，确保胶带可持续使用，减少换卷的麻烦。



更多解决方案

缠绕大卷的胶带应用工具

- 可用于连续或走走停停的流程
- 个别胶带粘贴单元
- 易于改装流水线

高品质缠绕卷胶带

- 缠绕大卷胶带较长
- 胶带宽度从 4 到 45 mm 不等
- 可提供不同离型纸型

预处理难以粘接的表面

- 生产线上等离子预处理
- 液体助粘剂

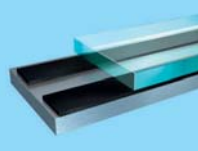
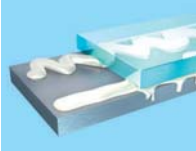
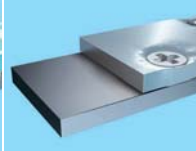
应用解决方案工程

- 基板测试
- 胶带选择服务
- 胶带应用工具的设置及安装



胶带解决方案的优势

压敏胶带能提供稳固可靠的粘接效果，技术成熟，在质量、装配速度和设计方面具有优势。德莎的胶带配套工具只需微调就能够轻松融入您的产线。胶带解决方案在许多方面优于胶水或机械固定。

			双面胶	胶水	机械固定 (如螺丝、螺帽、钉子等)	
						
设计		出色的视觉粘接效果——不会损坏材料	....	...	•	
		隐形粘接——可用于固定透明材料	....	...	•	
装配		装配快速便捷——无需固化时间，降低操作复杂性	....	•	..	
		健康的工作环境及整洁的工作现场	....	..	..	
品质		填充不规则或不平整表面——部件之间粘接无间隙	...	....	•	
		分散应力——使用机械固定单个点会损坏材料	....	..	•	
		降噪——减少因震动导致的噪音	....	...	•	
		减震	....	..	•	
		起到密封作用——胶带能阻挡潮湿和灰尘	....	....	..	
		减少腐蚀隐患	....	....	•	
			 优秀	... 良好	• 一般	• 差

tesa®产品在高要求应用条件下，时刻证明着自身的卓越品质，并接受严格的质量控制。这里所提供的所有信息和建议都是基于我们的实际经验和知识，但是德莎公司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。因此，客户须自行确定德莎产品是否适应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。



12/2016



我们的管理体系符合标准ISO 9001, ISO/TS 16949, 以及 ISO 14001.