

3M 科技
改善生活™



3M IATD 卫浴洁具行业 解决方案手册

3M

对产品有任何疑问，选型咨询和购买咨询，请直接致电3M销售人员：

3M 客服
上海、浙江、山东、江苏
☎ 021-22104285
✉ age3@mmm.com

3M 客服
广东、广西、江西、海南、福建、
甘肃、贵州、宁夏、青海、湖南、
新疆、西藏、云南
☎ 021-22104213
✉ czhang6@mmm.com

3M 客服
北京、天津、河北、山西、内蒙、
东北、河南、湖北、安徽、四川、
陕西、重庆
☎ 021-22103458
✉ ltao@mmm.com



扫码关注
【3M胶粘之家】
微信公众号
VSG1012073

镜柜与镜子

目录 CONTENTS

镜柜与镜子 03

淋浴房 06

智能花洒 07

智能马桶 08

卫浴挂件 11

IATD 卫浴洁具行业产品列表 12

镜子与边框粘接

显示 / 触摸屏粘接

镜柜铰链组装

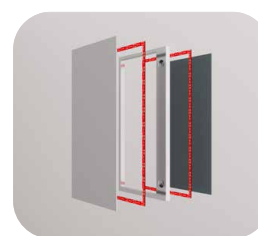
化妆镜组装

背面支架 / 挂钩粘接

侧面镜固定

电控组件粘接

镜柜灯条粘接



应用描述
边框材料
推荐产品
方案优势

镜子与边框粘接

铝合金、ABS 塑料等

3M™ VHB™ 双面胶带 5925, 4492B, 94 底涂剂

- 代替传统玻璃胶粘接镜面，免去玻璃胶所需较长的固化时间，极大提升生产效率，并大幅降低对厂房空间需求。
- 几乎看不见的固定方法，表面整洁美观。
- 具备更加卓越的耐候性能，可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。

产品信息请参考 P12、P16



应用描述
推荐产品
方案优势

触摸屏 / 显示器与玻璃粘接

3M™ VHB™ 双面胶带 5915, 5925, 4920

- 高初粘，快速粘接，可实现流水线操作。
- 粘接力强，并能长久保持粘接牢度。
- 可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。
- 有多种厚度可选，可根据设计要求选择合适厚度。

产品信息请参考 P12



应用描述
边框材料
推荐产品
方案优势

侧面镜固定

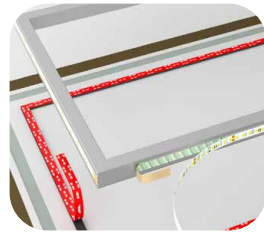
铝合金、不锈钢等

3M™ VHB™ 双面胶带 4492B

- 初粘性强，代替传统玻璃胶粘接镜面，可支持底部无边框设计。
- 免去玻璃胶所需较长的固化时间，极大提升生产效率，并大幅降低对厂房空间需求。
- 几乎看不见的固定方法，表面整洁美观。
- 具备更加卓越的耐候性能，可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。

产品信息请参考 P16

镜柜与镜子



应用描述
推荐产品
方案优势

LED 软灯条粘接
3M™ 薄双面胶 9495LE

- 即刻粘接、对大多数表面提供高粘接强度，包括聚丙烯和粉末涂层等多种低表面能塑料。
- 具有双离型纸，便于选择性模切耐温性能优异。
- 耐温性能优异，3M™ 300LSE 层压胶粘剂的粘接强度可随时间和温度的变化而提高。
- 施工工艺简便，可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。

产品信息请参考 P16



应用描述
推荐产品
方案优势

电控部件粘接固定
3M™ VHB™ 双面胶带 5925, 3M™ PE 双面胶带 4492B

- 初粘性高，粘接工艺简便易操作。
- 代替传统硅酮胶粘接镜面，免去硅酮胶所需较长的固化时间，提高生产效率。
- 粘接强度高，耐温性能优异，使用寿命长。

产品信息请参考 P12、P16

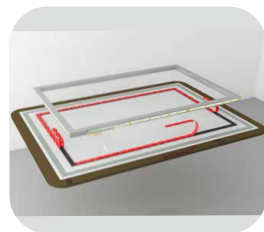


应用描述
推荐产品
方案优势

镜子与木柜组装
3M™ VHB™ 双面胶带 5925, 3M™ PE 双面胶带 4492B + 硅酮胶

- 双面胶带起到临时固定作用，硅酮胶建立永久强度，组合方案能大幅度提高生产效率。
- 固定厚度的胶带起到垫高的作用，使得镜面更加平整。
- 双面胶带初粘性高，对木材有良好的初粘性能。
- 双面胶带对不规则表面具有良好的从形性，粘接强度高且持久。

产品信息请参考 P12、P16



应用描述
推荐产品
方案优势

镜子背面支架粘接
3M™ VHB™ 双面胶带 5925, 3M™ PE 双面胶带 4492B

- 代替传统硅酮胶粘接镜子与金属支架，免去硅酮胶所需较长的固化时间。
- 粘接工艺操作简便，组装效率高。
- 粘接强度高且持久，耐温性能优异。

产品信息请参考 P12、P16

镜柜与镜子



应用描述
推荐产品
方案优势

镜子背面挂钩粘接
3M™ VHB™ 双面胶带 5925, 3M™ PE 双面胶带 4492B

- 初粘性高，对多种材料表面（如金属、ABS 塑料等）有良好的粘接性能。
- 对不规则表面具有良好的从形性，粘接强度高且持久。
- 即刻粘接，操作方便，组装效率高。
- 短期和长期耐温性能优异。

产品信息请参考 P12、P16



应用描述
推荐产品
方案优势

镜柜铰链粘接，使用胶水代替传统机械固定
3M™ Scotch-Weld™ 环氧胶粘剂 DP105 (透明), 3M™ Scotch-Weld™ 环氧树脂胶粘剂 420NS

- 替换传统螺丝机械固定玻璃镜面，无需在镜面上打孔，避免玻璃开孔处受应力而开裂或炸裂。
- 3M™ Scotch-Weld™ 环氧胶粘接强度高，可以承受频繁开关震动。
- 设计更加灵活，外表美观。

产品信息请参考 P18

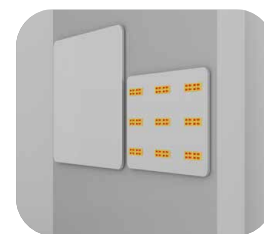


应用描述
粘接材料
推荐产品
方案优势

化妆镜粘接
金属、ABS 塑料等
3M™ VHB™ 双面胶带 GPL-110GF、GPL-200GF

- 初粘性强，粘接工艺简便快速。
- 可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。
- 代替传统热熔胶粘接镜面，提高耐温耐候性能。
- 3M™ VHB™ 双面胶带 GPL 系列有多种厚度可选择，性价比优异。

产品信息请参考 P14



应用描述
粘接材料
推荐产品
方案优势

镜子背胶
瓷砖、油漆墙面、木材、家具 PVC 表面等
3M™ PE 双面胶带 4462W、4492B、1600T

- 初粘性高，对多种材料表面有良好的粘接性能。
- 对不规则表面具有良好的从形性，粘接强度高且持久。
- 即刻粘接，操作方便，组装效率高。
- 短期和长期耐温性能优异。

产品信息请参考 P16

淋浴房

淋浴房

玻璃与金属边框组装

金属装饰格条粘接

淋浴门铰链粘接



防撞磁条或 PVC 条背胶

淋浴房门把手粘接



应用描述
推荐产品
方案优势

淋浴门把手粘接

3M™ VHB™ 胶带 4905, 5925

- 代替传统打孔固定，玻璃无需开孔，减少加工成本，减少开裂风险。
- 根据把手形状进行模切，外观整洁美观。
- 即刻粘接，粘接工艺简便快速，粘接强度高。
- 耐高温性能优异，可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。

产品信息请参考 P12

应用描述
推荐产品
方案优势

淋浴门 - 玻璃与金属边框组装

3M™ VHB™ 双面透明胶带 4905、4910

- 初粘性高，即刻粘接，大幅提高组装效率。
- 防水性能和耐高温性能优异。
- 透明胶带，无溢胶不变色，外观美观。
- 适合外发进行现场安装，组装方便快捷。

产品信息请参考 P12

智能花洒



应用描述
推荐产品
方案优势

金属装饰格条粘接

3M™ VHB™ 双面胶带 5925

- 代替传统硅酮胶粘接镜面，免去硅酮胶所需较长的固化时间，大幅提高生产效率。
- 即刻粘接，粘接工艺简便快速，粘接强度高。
- 外观整洁美观、无溢胶。
- 耐高温性能优异，可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。

产品信息请参考 P12



应用描述
推荐产品
方案优势

防撞磁条或 PVC 条背胶

3M™ VHB™ 胶带 4905

- 初粘性高，即刻粘接，大幅提高组装效率。
- 透明胶带粘接后几乎不可见，无溢胶不变色，外观美观。
- 防潮、防水、耐温耐候性能优异。
- 适合外发进行现场安装，组装方便快捷。

产品信息请参考 P12



应用描述
推荐产品
方案优势

淋浴门铰链粘接

3M™ Scotch-Weld™ 环氧胶粘剂 DP105

- 代替传统打孔固定，玻璃无需开孔，减少加工成本，减少开裂风险。
- 透明配方，几乎不可见的粘接方式。
- 非常柔韧的胶粘剂配方，即使受到震动和冲击，仍可强力永久粘接。
- 能保持高剪切强度和剥离强度，通过沸水淋烫测试。
- 5 分钟的操作时间，在室温下大约 20 分钟后可达到工作强度。

产品信息请参考 P18

花洒头盖粘接

水龙头密封垫圈背胶



智能花洒显示器粘接

置物架玻璃面板粘接



应用描述
推荐产品
方案优势

智能花洒显示器粘接

3M™ VHB™ 胶带 4920、5925

- 初粘性强、适合粘接油墨表面玻璃。
- 粘接力强并能长久保持粘接牢度。
- 耐候（如防水、防潮及耐高温等）性能优异。
- 有多种厚度可选，可根据设计要求选择合适厚度。

产品信息请参考 P12

智能花洒



应用描述
面板材料
推荐产品
方案优势

置物架面板粘接
玻璃、ABS 塑料等
3M™ VHB™ 胶带 4920、5925、5604

- 3M™ VHB™ 胶带能快速形成强度，外表美观。
- 减少打包所需时间，增加场地使用率。
- 耐高温性能优异，通过冷热冲击循环测试。
- 闭孔结构的 3M™ VHB™ 胶带防水防潮密封性能佳。

产品信息请参考 P12



应用描述
推荐产品
方案优势

花洒头盖粘接
3M™ VHB™ 胶带 4930

- 3M™ VHB™ 胶带粘接力强并能保持长久粘接牢度。
- 弹性体胶带能吸收振动应力，解决跌落时花洒头盖脱落的问题。
- 耐高温性能优异，通过冷热冲击循环测试。
- 闭孔结构的 3M™ VHB™ 胶带防水密封性能佳。

产品信息请参考 P12



应用描述
推荐产品
方案优势

花洒水龙头密封垫圈背胶
3M™ VHB™ 胶带 4920

- 3M™ VHB™ 胶带粘接力强并能保持长久粘接牢度。
- 闭孔结构的 3M™ VHB™ 胶带防水密封性能佳。
- 耐高温性能优异，通过冷热冲击循环测试。

产品信息请参考 P12

智能马桶



应用描述
面板材料
推荐产品
方案优势

面板粘接
玻璃、PP、ABS 等
3M™ VHB™ 胶带 5952、5925

- 适合粘接油墨表面玻璃，初粘性强，粘接强度大。
- 即刻粘接，大幅提升生产效率，并降低对厂房空间需求。
- 几乎看不见的固定方法，让表面保持光洁，外形美观。
- 可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。

产品信息请参考 P12



应用描述
推荐产品
方案优势

金属 / 塑料装饰条粘接
3M™ VHB™ 胶带 5915、4920

- 帮助设计师进行灵活的装饰外观设计，异形装饰部件也轻松应对。
- 即刻粘接，大幅提升生产效率，并降低对厂房空间需求。
- 闭孔结构的 3M™ VHB™ 胶带防水防潮密封性能佳。

产品信息请参考 P12



应用描述
推荐产品
方案优势

遥控器支架固定背胶
3M™ VHB™ 胶带 5952、GPL110-GF

- 初粘性高，取代螺钉或硅胶固定，DIY 安装体验佳。
- 初粘性高，适合金属、ABS 等塑料表里粘接。
- 闭孔结构的 3M™ VHB™ 胶带防水防潮密封性能佳。

产品信息请参考 P12、P14



应用描述
推荐产品
方案优势

消毒器、传感器粘接
3M™ VHB™ 胶带 59 系列

- 59 系列胶带初粘性强，能粘接金属、塑料、木材等多种表面。
- 59 系列胶带胶柔软，对不规则表面具有良好的从形性，粘接强度高且持久。
- 耐 UV 光、耐冷热等耐候性能优异。
- 可针对水、潮湿和更多环境实现永久密封。

产品信息请参考 P12

智能马桶





应用描述
推荐产品
方案优势

薄膜开关背胶
3M™ 9495LE 薄双面胶带

- 具有很高的初始粘接强度，可粘接包括聚丙烯和粉末涂层等多种低表面能塑料。
- 3M™ 300LSE 层压胶粘剂的粘接强度可随时间和温度的变化而提高。
- 薄膜载体可提高泡沫和其他基材的尺寸稳定性，也使胶带在切割和模切过程中更容易操作。

产品信息请参考 P16



应用描述
推荐产品
方案优势

可拆卸部件固定
3M™ 蘑菇搭扣 SJ3541, SJ4570, SJ3550CF

- 代替螺丝的应用，组装后完美隐蔽。
- 工艺创新，牢固组装又可拆卸、提升客户使用便捷性，提升客户体验。
- 优异的产品性能，蘑菇搭扣可以上千次开合。
- 防水防潮，耐候性能优异。

产品信息请参考 P14



应用描述
推荐产品
方案优势

出水头金属和塑料部件粘接
3M™ Scotch-Weld™ DP8725NS

- 黑色、不流挂、低气味、不易燃的双组份结构丙烯酸酯胶粘剂。
- 快速固化，23 分钟的工作操作时间；25 分钟即可达到操作强度。
- 70% 的伸长率，为异种材料的粘接提供了更强的柔韧性。
- 只需最少的表面预处理，就能粘接各种基材，包括轻微的油性表面。

产品信息请参考 P18



应用描述
推荐产品
方案优势

马桶坐圈硅胶垫粘接
3M™ VHB™ 双面胶带 4930

- 即刻粘合，可提供即时处理强度，操作方便。
- 弹性体的泡棉胶带抗震吸能，具备长久的压缩后回弹性能。
- 防水、防潮，耐冷热等耐候性能优异。

产品信息请参考 P12

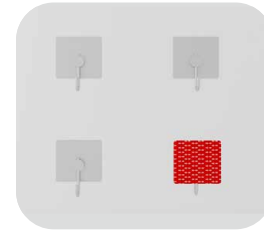


应用描述
推荐产品
方案优势

外包装固定、临时固定
3M™ Scotch® 纤维胶带 8915

- 纤维增强胶带强度高、耐刻划、磨损，防潮。
- 粘合剂可从一些饰面上彻底清除，并具备耐沾污性。
- 合成橡胶粘合剂能轻易与多数纤维板、塑料和金属表面粘合。

产品信息请参考 P18



应用描述
挂钩材料
推荐产品
方案优势

挂钩背胶
阳极氧化金属表面、不锈钢、ABS 塑料等
3M™ VHB™ 胶带 59 系列、GPL 系列、PE 泡棉胶带 4462W、1600T

- 初粘性高，对多种材料表面具有良好的粘接性能。
- 对不规则表面具有良好的从形性，粘接强度高且持久。
- 即刻粘接，操作方便，组装效率高。
- 防水防潮、短期和长期耐温性能优异。

产品信息请参考 P12、P14、P16

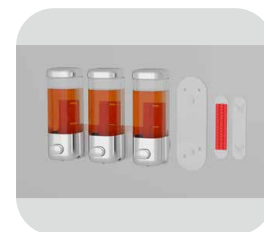


应用描述
推荐产品
方案优势

毛巾架背胶
3M™ VHB™ 胶带 4950

- 取代螺钉或硅胶固定毛巾架，DIY 安装方便快捷。
- 初粘性高，即刻粘接，粘接强度高。
- 内聚性能高，挂重后不易产生蠕变。
- 防潮防水、耐温耐候性能优异。

产品信息请参考 P12

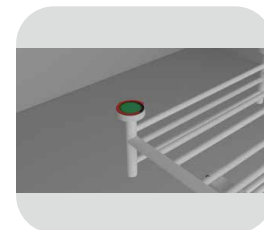


应用描述
推荐产品
方案优势

洗手液、牙刷架背胶
PE 泡棉胶带 4492、3M™ VHB™ 胶带 4950

- 取代螺钉或硅胶固定毛巾架，DIY 安装方便快捷。
- 初粘性高，对多种材料表面有良好的粘接性能，粘接强度高。
- 短期和长期耐温耐候性能优异。

产品信息请参考 P12、P16



应用描述
推荐产品
方案优势

智能热毛巾架固定
3M™ 双面胶带 55280SJ+3M™ Scotch-Weld™ 聚氨酯胶粘剂 DP6330NS

- 3M™ 双面胶带 55280SJ 提供初粘固定，3M™ Scotch-Weld™ DP6330NS 建立最终结构强度。
- 安装不需要破坏瓷砖，外观整洁美观。
- 安装简便，安装效率高，适合 DIY。

产品信息请参考 P16、P18



应用描述
推荐产品
方案优势

琉璃把手粘接
3M™ Scotch-Weld™ DP100 Plus

- 透明无色，不易变色，耐温性能佳。
- 固化时柔韧，是粘合不同表面的好选择。
- 即使承受震动和冲击，也仍有强力持久的结合。
- 快速的 4 分钟操作时间，20 分钟内在室温下达到粘接强度。

产品信息请参考 P18

IATD 卫浴洁具行业产品列表

3M™ VHB™ 双面胶带

系列	产品编号	颜色	厚度 mm	离型纸	胶粘剂类型	耐高温性能		溶剂耐受性	相对粘合力		产品描述	典型应用
						短期耐温	长期耐温		高表面能	低表面能		
4910 系列	4905	透明	0.5	PE 膜	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	低	全透明，采用通用胶粘剂，通常用于接合透明材料或者优先使用透明或无色胶带的的环境。	接合透明材料 安装背光半透明标牌 边缘粘树脂填充玻璃 装饰材料和内饰 铭牌和徽标 面板框架粘 加强板面板粘
	4910	透明	1	PE 膜	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	低		
4950 系列	4914	灰	0.25	54# 致密牛皮纸	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	低	3M™ VHB™ 4950 系列胶带是通用型的双面胶带。该款胶带属于 4950 系列 VHB™ 胶带。该款胶带采用 3M 先进的压敏胶技术与独特的闭孔泡绵结构，在各行各业应用广泛。粘接高表面能基材。适用于金属，玻璃等材料的粘接。具备处理方便、减震、消声、抗冲击等特性。UL 认证 746C。	装饰材料和内饰 电子显示屏 铭牌和徽标 显示屏装配 面板框架粘 加强板面板粘
	4920	白	0.4	54# 致密牛皮纸	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	低		
	4930	白	0.6	54# 致密牛皮纸	通用丙烯酸	150 °C	93 °C	高	高	低		
	4950	白	1.1	54# 致密牛皮纸	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	低		
	4955	白	2	54# 致密牛皮纸	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中		
56 系列	5604A-GF/GP	灰	0.4	PE 膜；58# 聚合树脂层牛皮纸	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中	56 胶带系列对于高表面能材料如金属材料及中高表面能材料具有较高的粘接力，耐高温良好，高性价比。	适用于金属，多种塑料以及玻璃等一般工业中的应用场景。
	5604N-WP	白	0.4	PE 膜	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中		
	5608N-GF/GP/WP	白、灰	0.8	PE 膜；58# 聚合树脂层牛皮纸	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中		
	5611N-GF/GP/WP	白、灰	1.1	PE 膜；58# 聚合树脂层牛皮纸	通用丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中		
59 系列	5915	黑	0.4	PE 膜	改良丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中	59 系列较大采用黑色改性丙烯酸胶粘剂，具有易于贴合的丙烯酸泡沫芯，可粘接包括粉末涂料和不规则表面在内的各种基材，3M™ VHB™ 5952 胶带是一款性能优异的双面胶带。	装饰材料和内饰 铭牌和徽标 电子显示屏 面板框架粘 加强板面板粘 边框粘接
	5925	黑	0.6	PE 膜	改良丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中		
	5930	黑	0.8	PE 膜	改良丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中		
	5952	黑	1.1	PE 膜	改良丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中		
	5962	黑	1.6	PE 膜	改良丙烯酸	149 °C	93 °C	高	高	中		

IATD 卫浴洁具行业产品列表 (续)

3M™ VHB™ 双面胶带 (续)

系列	产品编号	颜色	厚度 mm	离型纸	胶粘剂类型	耐高温性能		溶剂耐受性	相对粘合力		产品描述	典型应用
						短期耐温	长期耐温		高表面能	低表面能		
GPL 通用系列	GPL-040GF	灰	0.4	PE 膜	改良丙烯酸	110 °C	85 °C	高	高	中	GPL 系列较大泡棉较柔软，具有良好的贴服性，适用于多种中高表面能材料的粘接，同时具有良好的初粘性能和低温（5°C）操作性，通过 UL 认证 746C。	多种塑料 金属 玻璃 外框粘接 显示屏 装饰件粘接
	GPL-060GF	灰	0.6	PE 膜	改良丙烯酸	110 °C	85 °C	高	高	中		
	GPL-080GF	灰	0.8	PE 膜	改良丙烯酸	110 °C	85 °C	高	高	中		
	GPL-110GF	灰	1.1	PE 膜	改良丙烯酸	110 °C	85 °C	高	高	中		
	GPL-160GF	灰	1.6	PE 膜	改良丙烯酸	110 °C	85 °C	高	高	中		
	GPL-200GF	灰	2	PE 膜	改良丙烯酸	110 °C	85 °C	高	高	中		

3M™ Dual-Lock™ 蘑菇搭扣

产品编号	目数 (每平方英寸)	颜色	背胶	啮合厚度 (mm)	耐高温性	粘接表面性能					产品描述	典型应用
						金属	玻璃	低表面能 (PP、PE)	粉末喷涂	塑料 (亚克力、PC、ABS)		
SJ3541	400	黑色	橡胶	5.7	49 °C	最佳		最佳	最佳	最佳	蘑菇搭扣采用一种丙烯酸胶粘剂，能粘接一系列表面能较高的材料，包括一些塑料、金属、玻璃以及涂漆表面。产品粘接后，联锁的蘑菇形茎部可以接固，也可进行螺旋和铆接操作，但又能方便地分离开，便于访问所固定的物件。	适合室内各种可拆合的应用，比如标牌、家具及室内装修、一般工业。
SJ4570	NA	透明	丙烯酸	2.489	70 °C	最佳		最佳	最佳	最佳	3M™ Dual Lock™ 蘑菇搭扣薄型 SJ4570 的蘑菇头和背板颜色均为透明，背胶为低表面能胶粘剂，可很好地粘合各种基材，包括金属、粉末涂料和各种塑料。	最适合室内各种可拆合的应用，比如标牌、家具及室内装修、一般工业。
SJ3550CF	250	黑色	透明丙烯酸	5.7	93 °C	最佳	最佳	最佳	配合底涂	配合底涂	3M™ Dual Lock™ 蘑菇搭扣 SJ3550CF 背胶为透明、丙烯酸泡棉胶带，可以很好地粘合各种基材，包括金属、玻璃及塑料，例如亚克力、聚碳酸酯和 ABS。	适合室内或室外各种可拆合的应用，比如显示器、标牌、航天航空、家具及室内装修、一般工业等。

IATD 卫浴洁具行业产品列表 (续)

3M™ PE 双面泡棉胶带

产品编号	颜色	厚度 mm	离型纸	胶粘剂类型	耐热性		溶剂耐受性	相对粘合力		产品描述	典型应用
					分钟数 小时	天数 周数		高表面能	低表面能		
4462	白、黑	0.8	致密牛皮纸	橡胶胶粘剂	70 °C	49 °C	中	高	中	独特的橡胶粘剂，专为更严苛的室内外安装和粘接应用而配制。	室内通用安装和连接 装饰性修整 标示牌安装 购买点展示和标识
4492	白、黑	0.8	58# 涂布牛皮纸	丙烯酸	82 °C	70 °C	中	高	低	黑色或白色，闭孔式聚乙烯泡沫载体；初期和长期耐热性强。	室内通用安装和连接 汽车镜面粘接 装饰性修整 标示牌安装 购买点展示和标识
4496	白、黑	1.6	58# 涂布牛皮纸	丙烯酸	82 °C	70 °C	中	高	低		

3M™ 薄双面胶带

系列	产品编号	颜色	厚度 mm	离型纸	胶粘剂类型	耐温性能		溶剂耐受性	相对粘合力		产品描述	典型应用
						短期耐温	长期耐温		高表面能	低表面能		
薄双面胶带	9495LE	透明	0.17	58# 聚酯涂布牛皮纸 (PCK)	低表面能丙烯酸	149 °C	93 °C	中	高	高	3M™ 9495LE PET 双面胶带模切性能优异，为大多数表面提供高粘接强度，包括聚丙烯和粉末涂层等多种低表面能塑料。对于受到机械部件常用油轻微污染的表面，丙烯酸粘剂也可提供优异的粘附性。	汽车、电子、消费电器和其他行业的高低表面能材料。
	55280SJ	半透明	0.3	55# 白色 PCK 离型纸	丙烯酸	120 °C	70 °C	中	高	高	3M™ 厚 PVC 基材双面胶带提升了复合和模切性能。高初粘和剪切力适用于多种表面，同时还可抗震。	铭牌、标签背胶、塑料膜等大面积复合，一般工业粘接。

3M™ 底涂剂

产品编号	颜色	溶剂	活性成分 / 固含量	有机挥发物含量	闪点	涂覆面积	典型应用
94 底涂	透明浅黄 透明暗橘色	参考 MSDS	大约 6%	约 755 克 / 升 6.3 磅 / 加仑	-20 °C	14.7 平方米 / 升; 600 平方英尺 / 加仑	促进聚乙烯、聚丙烯、ABS、PET/PBT 共混物等各种塑料表面更好粘接。
AP115	透明	异丙醇 (IPA), 水	< 1%	728 克 / 升 6.08 磅 / 加仑	12 °C	1.8 - 2.3 平方米 / 瓶 (118 毫升); 600 平方英尺 / 瓶 (4 盎司)	促进更好的玻璃粘接。
UPUV	透明	乙酸甲酯等	< 接近 5%	429 克 / 升	-20.5 °C	14.7 平方米 / 升; 600 平方英尺 / 加仑	低气味，促进聚乙烯、聚丙烯、ABS、PET/PBT 共混物等各种塑料表面更好粘接。

IATD 卫浴洁具行业产品列表 (续)

3M™ Scotch-Weld™ 结构胶

产品编号	颜色	混合比 (体积 B:A)	近似粘度 (24°C)	开放时间	达到工作强度的时间 (24°C)	滚动滚轮剥离力 PLI (N/cm) (24°C)	搭接剪切力: psi (Mpa)			包装规格	产品描述	典型应用
							-55°C	24°C	82°C			
DP6310NS	绿色	1:1	不凹陷糊剂	9 分钟	45 分钟	20 (36)	3,500 (24)	3,600 (25)	900 (6)	48.5 毫升 400 毫升 5 加仑桶装 A 5 加仑桶装 B 50 加仑桶装 A 50 加仑桶装 B	DP6310NS 和 DP6330NS 是绿色、不流挂、双组分的多功能聚氨酯结构胶。能粘接各种复合材料、塑料、金属和木头。柔韧性使这款胶水在吸收能量和耐疲劳性能方面表现优异，能牢固粘接复合材料以及不同属性的材料多。	将复合材料或塑料粘接到金属框 复合材料相互粘接
DP6330NS	绿色	1:1	不凹陷糊剂	30 分钟	2 小时	20 (36)	3,600 (25)	3,600 (25)	1,000 (7)	48.5 毫升 200 毫升 400 毫升 5 加仑桶装 A 5 加仑桶装 B	环氧胶粘剂 DP100 是高流速多用途结构胶粘剂，在炎热或恶劣天气条件下性能良好。适用于各种基材，包括金属、陶瓷、混凝土和木材。具备高剪切强度、强力、刚性能。	在各种行业的一般粘合应用 需要永久性粘接的各种基材 后道工序需要机加工 需要透明粘接
DP100	透明	1:1	13000	5 分钟	20 分钟	2 (4)	900 (6)	1500 (10)	300 (2)	48.5 毫升 200 毫升 400 毫升 5 加仑桶装 A 5 加仑桶装 B	DP100Plus 是一款非常灵活的速凝双组份环氧树脂胶粘剂，干燥后透明，非常柔软，即使在大量使用凝固后也保持透明。	交通行业 特种车辆 电机 体育用品 建筑行业 消费品 一般工业
DP100 Plus	透明	1:1	8500	4 分钟	20 分钟	55 (98)	3,000 (21)	3,500 (24)	200 (1)	48.5 毫升 200 毫升 400 毫升 5 加仑桶装 A 5 加仑桶装 B	3M™ Scotch-Weld™ DP105 透明环氧胶粘剂一种弹性非常好的、快速固化、双组份环氧胶粘剂，是粘合不同表面的好选择。	交通运输 特种车辆 电器 一般工业 体育用品 建筑行业 消费品
DP105	透明	1:1	6500	5 分钟	20 分钟	50 (89)	3,500 (24)	2,000 (14)	150 (1)	48.5 毫升 200 毫升 400 毫升 5 加仑桶装 A 5 加仑桶装 B	3M™ Scotch-Weld™ DP420 环氧胶粘剂是一种增韧双组份环氧结构胶粘剂，具有良好的强度、高抗冲击性和抗疲劳性，可满足要求严苛的粘接应用。	广泛用于建筑、家居、飞机和汽车制造、自行车、船只、高尔夫俱乐部、滑雪、滑雪板装配，以及多种家庭应用和其他应用。
DP420	黑色	2:1	30000	20 分钟	2 小时	75 (133)	4,500 (31)	4,500 (31)	1,250 (9)	50 毫升 200 毫升 400 毫升 加仑装 5 加仑桶装 A 5 加仑桶装 B 55 加仑桶装 A 55 加仑桶装 B	3M™ Scotch-Weld™ 低气味丙烯酸酯胶粘剂 DP8725NS 是一种黑色、不流挂、低气味、不易燃的双组份结构丙烯酸酯胶粘剂。8725 是 3M 低气味丙烯酸酯胶粘剂的改进版，提供更强的冲击强度、抗剥离性、柔韧性、低温性能等，更能够确保工人安全。	与塑料、复合材料、油漆表面、铝、不锈钢和活性金属灯光材料具有良好的粘接性，比如橱柜铰链粘接等。
DP8725NS	黑色	10:1	80000	23 分钟	25 分钟	34 (60)	4,350 (30)	2,320 (16)	580 (4)	45 毫升 490 毫升 1 加仑桶装 A 5 加仑桶装 A 5 加仑桶装 B 50 加仑桶装 B		

3M™ Scotch™ 纤维胶带

产品编号	颜色	抗拉强度 (N/100 mm)	背基	增强材料	厚度 mm	胶粘剂类型	粘粘强度 (N/100 mm)	拉伸率 (%)	产品描述	典型应用
8915	透明	2977	聚丙烯	玻璃纤维	0.15	合成橡胶	71	3	Scotch® 纤维胶带 8915 用于在制造和运输过程中将电器元件和其他消费品固定到位。该高性能胶带采用连续玻璃纤维丝加固，能与各种基材紧密贴合，用后可彻底清除，且在某些饰面上具备耐沾污性。	可用于封闭货箱、稳定货盘、捆绑和加固、在运输中确保设备部件完好、以及用作易开撕封带的场景。