

爱牢达® 多用途结构粘合剂

设计用于粘结不同基材

基于甲基丙烯酸甲酯技术的新型快速固化粘合剂对包括复合材料在内的许多材料都具有卓越的粘结性能

爱牢达® 2021-1
爱牢达® 2022-1

为工业装配提供全面的解决方案, 提高产量和成本效益, 增强产品竞争力

性能卓越

- > 应用于不同材料(包括复合材料)时具有出色的搭接剪切强度
- > 韧性高且富弹性, 耐振动、冲击和动态负荷

易于加工

- > 无需进行表面预处理即可粘结多种材料
- > 具有抗垂挂性和间隙填充性, 非常适用于垂直面的施工

经济型包装

- > 提供不同规格的经济型的包装
- > 创新性的混合头, 防止组份之间交叉污染

高品质 爱牢达® 胶粘剂系列

- > 拥有70年结构粘合经验
- > 提供全球商业服务和技术支持



爱牢达® 2021-1 and 爱牢达® 2022-1

设计用于不同基材的快速粘合

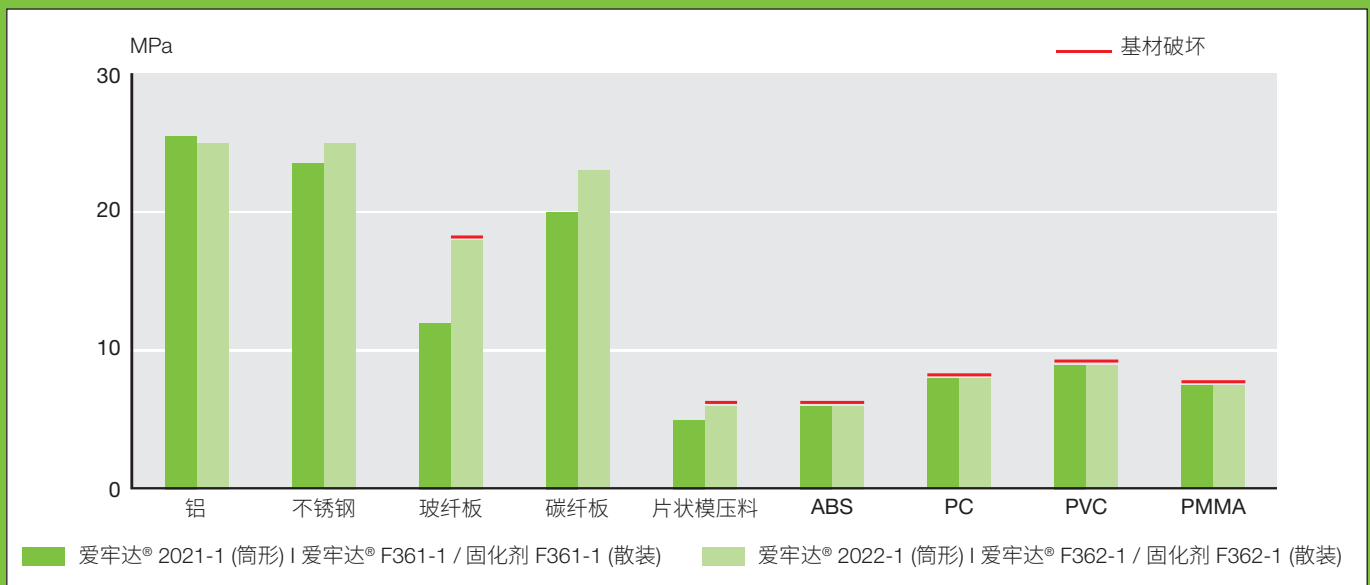
典型性能

	爱牢达® 2021-1	爱牢达® 2022-1
使用寿命	3 min	10 min
固化时间	9 min	12 min
最高使用温度	100 °C	100 °C
拉伸强度	42 MPa	45 MPa
拉伸模量	1 800 MPa	1 700 MPa

卓越的性能

- > 对金属、热固性复合材料及大部分热塑性材料有极佳的粘着力
- > 只需要简单的表面处理即可达到高强度粘着力
- > 能接受较大的混合比例差异
- > 最佳操作时间/固化时间适用于高速生产
- > 高弹性
- > 良好的耐温性能, 耐受温度高达100°C
- > 经久耐用
- > 容易加工
- > 创新性筒形包装

搭接剪切强度, 23°C (ISO 4587)



如欲了解更多详情, 可浏览 www.huntsmanadmat.cn

欢迎登陆全新爱牢达胶粘剂中文

官网查询产品信息: www.aralditeadhesives.cn

关于产品更多资料, 可发送电邮到: admat_APAC@huntsman.com

上海: +86 21 2208 7888

广东: +86 20 3937 7000

香港: +852 2148 8800

台湾: +886 3 483 8616

除另有明确协定外, 本文件所述的销售产品(“产品”)均须遵守于亨斯迈集团公司(或经授权的代理商, 如适用) 购买产品时附带的销售条款和条件。

亨斯迈先进材料是亨斯迈集团公司的国际业务单位。亨斯迈先进材料通过在不同国家的亨斯迈集团公司关联公司经营业务, 包括但不限于Huntsman Advanced Materials LLC 在美国经营业务、Huntsman Advanced Materials (Europe) BVBA在欧洲经营业务, 以及Huntsman Advanced Materials (Australia) Pty Ltd, Huntsman Advanced Materials (Hong Kong) Ltd, 亨斯迈先进化工材料(广东)有限公司、Huntsman Advanced Materials (India) Pvt Ltd, Huntsman Japan KK, Huntsman Advanced Materials (Singapore) Pte Ltd 和 Huntsman Advanced Materials (Taiwan) Corporation在亚太区经营业务。

下文内容代替买方文件:

尽管据亨斯迈集团公司深知, 本文件包括的所有信息和建议在本文件刊发时准确无误, 但本文件的任何内容不得被解释为任何种类的明示或暗示, 声明、条件或保证, 包括但不限于对适用性、不侵犯任何知识产权的保证, 或有关质量或与以往说明或样本一致性的保证, 且买方须承担因使用产品导致的所有风险和法律责任, 而无论是单独使用或与其它物质一起使用。本文件所做陈述或提出的建议不得被解释为有关任何产品适用于买方或用户特定用途的声明, 亦不得被解释为导致侵犯任何专利权或其它知识产权的诱因。数据和结果均基于控制条件及/或实验室工作。买方须负责确定有关信息和建议的适用性, 以及任何产品用于各自特定用途的适宜性, 以确保其产品的拟定用途不会侵犯任何知识产权。

产品可能存在或发生危险。买方应 (i)向亨斯迈集团公司索取包含有关产品危险和毒性, 以及产品正确装运、处理和储存程序详细信息的材料安全数据表和技术数据表; (ii) 采取一切必要措施, 充分通知、警告可能处理或接触产品的员工、代理、直接和间接客户及承包商并使他们熟悉有关产品的所有危险, 以及安全处理、使用、储存、运输和弃置及接触产品的正确程序; 及(iii)遵守并确保可能处理或接触产品的员工、代理、直接和间接客户及承包商遵守适用材料安全数据表、技术数据表或亨斯迈提供的其它说明书包含的所有安全信息, 以及有关产品处理、使用、储存、经销和弃置及接触的所有适用法律、法规和标准。

请注意, 产品可能因国家而异。若有任何疑问, 请与本地亨斯迈代表联系。

ARALDITE®和爱牢达®是亨斯迈集团公司或其关联公司在 一个或多个国家(但并非所有国家)的注册商标。

© 2016 亨斯迈公司或其附属公司 保留一切权利。

Ref. No. AdMat_ARALDITE 2021-1_2022-1_0616_APAC_CN