

技术数据表

3550



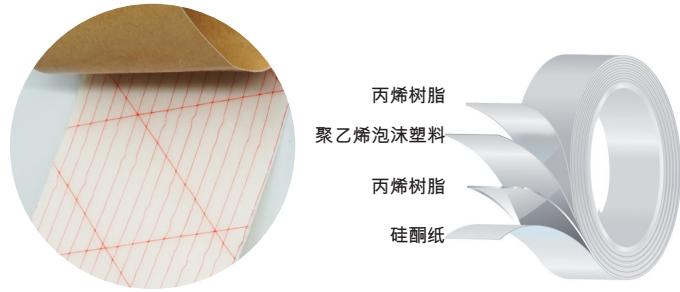
G
GERGONNE
The Adhesive Solution

泡沫塑料双面胶

型号: 01 3550X2X 36

产品简介

| | |
|-------------|---|
| 开面胶: | 丙烯树脂 - 70 g/m ² |
| 基材: | 聚乙烯泡沫塑料 - 50 kg/m ³ |
| 闭面胶: | 丙烯树脂 - 250 g/m ² - 涤纶网格加固(3990X2) |
| 离型纸/膜: | 硅酮纸 - 120 g (0.10 mm), 浅栗色 |
| 总厚度(不含离型纸): | 1.60 mm (± 15 %) |



产品介绍

采用精贝欧 SEA^{tech} 技术，此双面聚乙烯泡棉胶带主要服务于两种刚性表面材料的装配以及固定应用，尤其符合建筑工业（粉尘环境）的需求。

粘合性能

| 90° 剥离力 (N/25 mm - NF EN ISO 29862) | 钢 | ABS | PP |
|---|-------------------------------|-------|------|
| 24小时后 | 11/23 | 11/25 | 12/9 |
| 初粘性 (N/25 mm - FTM9) | 钢 | ABS | PP |
| 1分钟后 | 39/39 | - | - |
| 抗剪切力 (NF EN ISO 29863 - 1 kg sur 25x25 mm) | 钢 | ABS | PP |
| 在 22 °C时 | 9 h | - | - |
| 在 50 °C时 | 25 min | - | - |
| 附加性能 | | | |
| 应用最高温度 | - 40 °C / + 100 °C | | |
| 欧洲指令 | 2000/53/CE, 2002/95/CE, REACH | | |

产品特性

- 在各种类型材料表面（包括低表面能材料）都有极佳的黏着力、持粘力
- 杰出的抗紫外线和抗老化性能
- 白色聚乙烯泡棉基材适应性好
- 本品胶水克重高，应用于不规则表面时黏着力极佳
- 硅化120g离型纸硬度好，完美符合半切工艺需求

使用建议

附着表面应清洁、干燥、无油、无硅、无尘。应用时，胶带以及附着表面的温度应为18至30 °C。此压敏胶带应用时应施压压力，标准为0.3 MPa 到 0.5 MPa (3 kg/cm² 到 5 kg/cm²) 持续2秒。在达到最佳粘性或进行任何测试前要静置24小时。

本文件不构成产品规范。上述信息是根据我司实验室结果得出，仅出于诚意与您分享。上述数值仅在对应测试条件下成立，实际应用效果根据具体应用条件变化。上述信息仅供参考不作为一种品质保证。购买者有责在使用前衡量本品是否适用于其应用条件。修订于2022年11月15日。



Find your local sales contact on:
www.gergonne.com



泡沫塑料双面胶

存储

原包装存放于10 °C - 35 °C 的干燥环境内。请自出货后12个月内使用。



精贝欧SEA^{tech} (最安全的环保胶) 技术，基于一种水性亚克力配方 (胶带领域最环保的配比)，干燥进程在室内完成，涂布后的成品排放量很低，生产中使用部分可再生能源。精贝欧SEA^{tech}技术创造出既安全又令终端客户满意的胶带产品 (排放少、雾化值低、气味轻)，胶带的生产方式也是绿色环保的。

* 上述内容依据为德国工业研究所的2014年8月的报告。

本文件不构成产品规范。上述信息是根据我司实验室结果得出，仅出于诚意与您分享。上述数值仅在对应测试条件下成立，实际应用效果根据具体应用条件变化。上述信息仅供参考不作为一种品质保证。购买者有责在使用前衡量本品是否适用于其应用条件。修订于2022年11月15日。