

PF170 / PF172

海溪™可撕液体保护膜

Technical Data Sheet 技术说明书

编号:TDSPF17X 版本: 0
修订日期: 2021.2.1

概览

海溪™可撕液体保护膜提供了一种创新性的材料临时保护方案，用于保护材料内外表面免受油漆、化学试剂、粉尘等各种固液污染物的污染。保护膜可一次性整体剥除，免除了清洁的烦恼。适用于石材、陶瓷、玻璃、混凝土、瓷砖、塑料、橡胶、金属等各种材质表面。

特征

- 天然胶乳经由独家配方改性而成
- 天然胶乳从橡胶树上采集加工而得，纯天然、无污染、环保可再生
- 室温干燥固化，干燥速度快
- 胶膜不伤底材，固化后可以完全成片剥除，不留残渣
- 胶膜防水防油、耐化学腐蚀、耐碰擦和冲击、耐高低温（-80°C 至 80°C）
- 出色的耐老化性，对材料保护时长可达 12 个月
- 材料具有优异的稳定性，不分层，无沉淀
- 材料方便易用，可喷可刷
- 高固含量 & 高强度，有效固体含量可高达 74%
- 颜色可定制

规范

| 性质 | 规范 | |
|------------|-------------|-------|
| 固含量, % | 70-74 | |
| 密度, g/mL | 0.98 ±0.1 | |
| 粘度*, cps | 13000-18000 | |
| pH | 8.0-9.0 | |
| 机械稳定性, sec | ≥ 120 | |
| 拉伸强度, MPa | 24-27 | |
| 断裂伸长率, % | 800-1200 | |
| 外观 | 粘稠状液体 | |
| 颜色* | PF170 | ● 天然色 |
| | PF172 | ● 天蓝色 |

备注: *粘度测试条件为 25°C, 20rpm ;
*颜色图样仅供参考, 请以实际颜色为准

应用

该系列型号可用于施工或工业用途，广泛应用于建筑施工、室内外装修、工业制造等领域，具体用途包括但不限于：

- 室内墙地面保护
- 室内装潢保护
- 门窗安装保护
- 户外施工（盲道等）地面保护
- 工业仪器设备保护
- 工业制造过程保护
- 汽车、轮船、飞机运输过程和仓储保护
- 武器、军械运输过程和仓储保护

安全

使用前请阅读产品技术说明书（TDS）和安全技术说明书（SDS）。在足够的通风条件下使用。使用后彻底洗手。请勿在工作区进食、饮水或吸烟。不用时保持容器密封。

包装

本产品提供以下容量的包装：

塑料罐：500mL / 1L

塑料桶：4L / 20L

铁桶或纸桶（内衬 PE 袋）：200L

八角纸箱（内衬 PE 袋）：1000L

免责声明：无锡市海溪新材料有限公司建议所有客户应根据本产品技术说明书（TDS）和安全说明书（SDS）的详细资料，对本产品进行安全合理的操作。我们还建议您在使用本产品之前，确定产品的特性和相容性。我们认为这些建议和数据是真实可靠的。但是关于产品特性、应用、质量、安全性、产品规格、适销性，以及针对特定用途的适用性，本技术说明书中所涉及的内容仅供参考，无论是明示或隐含的信息，我们不提供任何保证。在此提供的任何信息不应被视作实施专利技术的许可，也不应被视作未经专利所有人许可的前提下实施专利技术的诱导。

获取更多信息，请访问 www.hxpolymers.com 或者 polymers.chinahaixi.com

无锡市海溪新材料有限公司

地址：江苏省无锡市惠山区凤翔北路 551 号

电话：0510-83751596 / 13306174311 邮箱：xqc@chinahaixi.com

存储

本产品保质期为 6 个月。

为了获得最佳效果，请将产品贮存在温度为 17-35°C 的无阳光直射、清洁干燥的库房密闭容器中。暴露于 <10°C 和 >40°C 的温度下可能损害胶乳，引起不可逆的凝固。请勿冷冻。请勿将胶乳直接贮存于金属容器中。

建议使用方法

为获得最好的使用效果，该系列产品建议使用专业喷枪喷涂或者专业刷子刷涂。详细建议使用方法请参见文档《可撕液体保护膜建议使用方法》（可在官网相应产品页面浏览下载）。公司官网“学院”栏目下也有相关文字、图片、视频教程内容可供参考。

如果您想了解关于此规格的更多信息，或者您需要索取样品，请通过页面底部列出的联系方式联系我们。