

面具天然胶乳 CS410

海溪™特效化妆材料

Technical Data Sheet

技术说明书

编号:TDSCS410 版本: 0
修订日期: 2021.2.1

概览

海溪™面具天然胶乳是一种单组分、空气干燥、可倾倒的液态天然胶乳化合物，可用于特效化妆领域的头套面具制造、道具制造和搪塑成型假体制造。通过刷涂或倒入石膏模具中可固化成高强度、高延展性的铸造橡胶部件。

特征

- 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
- 对人体安全健康，对皮肤无刺激
- 室温干燥固化，干燥速度快，无需加热，快速的多层胶乳堆积
- 优异的稳定性，不沉淀，保质期长
- 优异的耐热性、耐光性、耐老化性
- 出色的石膏模具细节再现
- 快速脱模

应用

该产品用于生产刚性部件，例如硬质面具、各种道具，硬质雕塑等。应用领域包括但不限于：

- 电影电视拍摄

- 万圣节等节日装扮
- COSPLAY

规范

| 性质 | 规范 |
|----------|---|
| 固含量, % | 48-52 |
| 密度, g/mL | 0.98 ±0.1 |
| 粘度*, cps | 300-1300 |
| pH | 10.0-11.0 |
| 外观 | 粘稠状液体 |
| 颜色* | CS410  脏白色 |

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

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

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 15-35°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

详细建议使用方法请参见文档《搪塑成型工艺》（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。

-2-

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为实施专利技术的许可，也不应被视为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