

STL-9816 技术说明书

一、概述

STL-9816 本产品为阴离子型硅丙乳液，是一款针对水性多彩应用领域设计的高性能连续相乳液。

二、特点

- 产品通透度高
- 优异的耐水性、耐碱性、耐老化性
- 优异的彩点稳定性、储存稳定性
- 成品漆不后增稠

三、典型指标*

检测项目	指标范围	测试方法
外观	乳白色蓝色液体	目测（100 微米拉膜）
固含(%)	41.0±1.0	GB/T 20623-2006
黏度(mPa.s) (1#/30rpm @25°C)	<200	GB/T 2794-2022
PH 值	7.0-9.0	GB/T 14518-1993
MFT(°C)	15	GB/T 9267-1988
TG(°C)	25	GB/T 27816-2011

*本指标为产品典型数据,并不代表产品生产指标,具体数据以 COA 为准

四、产品储存、包装、运输

- **【储存】**本品应储存在干燥阴凉通风处，避免在冰点或高温下储存，产品适宜储存温度为 5-35°C；
- **【包装】**本品包装规格 1000kg IBC 等；
- **【运输】**本品为无毒、不燃的非危险化学品、在运输过程中应注意防止雨淋、日光暴晒；

五、 注意事项

- 本品自包装之日起，有效储存期为 6 个月，超过保质期使用需要在使用前进行性能评估。
- 在使用本品之前，请根据性能需求做严格测试评估，未经试样造成相应损失，本公司不承担责任！