



科控环保材料（韶关）有限公司

广东省韶关市武江区西联镇甘棠大道南甘棠九路7号

电话: 0751-8130066/8130060

www.techcril.com info.tcsg@techcril.com

产品技术说明书

PU 314

描述

PU 314 是高固含量阴离子型芳香族水性聚氨酯分散体。

产品特点及应用

- 柔韧性优异、耐低温曲折
- 固体含量高、丰满度好
- 成膜拉伸强度高，回弹性好
- 适用皮革底涂、皮边油、纺织印花、鞋材油墨

物理性能

项目	数值	单位
外观	乳白至微黄色液体	
固含量(2hr.@120°C)	45 ± 1	%
pH值	7.0 - 9.0	
黏度(25° C)	< 2000	mPa.s
拉伸强度	12-30	MPa
100%模量	3-7	MPa
断裂伸长率	800-1000	%

*本性能仅代表典型数据结果，不被视为产品规格，具体以COA为主。

储存

请置于阴凉、干燥和通风处，储存温度应该在5~35°C，保持包装完整，容器密闭。本产品自生产日期起保质期为六个月，超过六个月后建议在使用前进行性能评估。本产品需严格保护，免受霜冻，打开包装后，建议一次性用完。

*备注:技术保留了修改产品的可能性，以提高质量和应用特性。本数据表中提供的所有信息以及所有其他方式均基于我们的最佳知识，这些信息对第三方的部分权利和/或专利权没有约束力。客户必须验证产品是否适合他们自己的生产过程及其应用。

即使根据我们的指示，我们也不对客户生产的产品承担任何责任，因为最终用途不在我们的直接控制范围内。

*仅供一般参考; 这些数值不是产品规格的一部分。