

水性聚氨酯分散体

产品技术说明书

产品牌号: Leasys® 3920

TDS 编号: WHSM_3920

修订日期: 2020-2-26

版 本: V 1.1

产品描述

Leasys®3920 是一款脂肪族聚碳酸酯型水性聚氨酯分散体, 产品无乙氧基烷基酚 (APEO)、N-甲基吡咯烷酮 (NMP)、N-乙基吡咯烷酮 (NEP), 可用于高端皮革表处剂领域, 也可以应用在合成革面层。有机溶剂及中和剂类信息: DMM 6%, 三乙胺 <1%。

产品特点

1. 优异的耐丛林性能
2. 优异的耐热黄变性能
3. 优异的耐氙灯老化性能

物理性能*

特性	数值	单位	测试方法
外观	半透明液体	/	/
质量固含量	33±1	%	WHPU/T011-571-2017
pH	6.0-9.0	/	GB 6920-1986
粘度	10-1500	mPa·s	Brookfield, LV, 63#, 30rpm, 25°C
密度	1.02-1.09	g/cm ³	GB/T4472-2011
100%模量	6.5	MPa	GB/T 8949-2008
拉伸强度	50	MPa	GB/T 8949-2008
断裂伸长率	400	%	GB/T 8949-2008

*本性能仅代表典型结果, 不被视为规格, 以具体 COA 为主

储存

请置于避光、阴凉干燥处，储存温度应该在 5~35°C，保持包装完整，本产品自生产日期起保质期为 6 个月，超过保质期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，建议在使用前进行适当过滤并尽快使用完毕。

免责声明: 万华化学集团股份有限公司建议所有客户应根据本产品安全数据表 (MSDS) 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, 联系我们推荐配方中其他原料的供应商, 确定其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, 本技术数据表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。