

® Celvolit 1319

技术参数表

Version 01 – Dec 2008

特点

Celvolit 1319 是一个环保型的醋酸乙烯酯-乙烯共聚乳液，能够满足高柔韧性，高强度的水泥基防水材料的要求。同时又具有极好的低温柔性及对于各类基材的粘接力。

适用于聚合物水泥类防水材料

产品性能综述：

乳液特点

- 低 VOC，低气味，无 APEO
- 高柔性
- 高固含量
- 低粘度

应用优势

- ✓ 更环保的防水产品
- ✓ 柔韧性与强度的完美平衡
- ✓ 低配方成本和更佳的耐久性
- ✓ 施工性好，可施工时间更长

稳定体系

PVOH 保护体系

Celvolit 1319 乳液粘度低，与水泥相容性极佳混合后的粘度稳定性好，延长防水材料的可施工时间。且涂膜柔性好不易开裂。

技术参数	测试方法*	单位	测试值
固含量 (130 °C; 30 min)	ISO 3251	%	60 ±1
粘度 (25 °C; 3/20)	ISO 2555	mPas	300 - 2000
pH 值	ISO 976		4.0- 5.0

附加参数**	测试方法*	单位	测试值
粒径		µm	1
最低成膜温度 (MFFT)	ISO 2115	°C	approx. 0
玻璃化温度 T _g (DSC, 加热速率 10K/min)	DIN 53765	°C	approx. -8
聚合物膜外观			柔软透明的膜

* 根据所列标准进行测试

** ** 这些技术参数是我司质量控制实验室在出厂前对大批产品进行测定而得。

Your future is our focus...worldwide.

保存和储运

此水分散乳液含有一些初始防腐剂，以防微生物的侵袭。为了产品在进一步储存在开启的包装桶或储槽里时也能充分防止微生物的污染，尽管我司已采取了初始的防腐措施，但仍应当添加适合的防腐剂，而且储槽和管道系统应保持充分的干净。

使用前，Celvolit CP1319 应储存在温度尽可能恒定在 5-35°C 条件下，为时不超过 6 个月，必需防止霜冻和直接受到阳光照射。然而，必需保证已开启的包装桶或容器的盖总是密闭。

本主题的更详细资料可以在我司的样本册子，“Celvolit 乳液的运输，储存和保存”找到。

产品出厂时我司质量控制实验室确认的技术参数将会随着储存的时间和条件不同而异，而且会与所介绍的限定有偏差。

工业安全和环境保护

它不是危险物质或不是配备形成在当前危险性物质条例（GefStoffV）中提示的危害性物质。

安全参数表可根据需要索取。