



Bayhydrol[®] UH 2874

特性	脂肪族，脂肪酸改性的，阴离子聚氨酯分散体。 用于木材及木质材料水性涂料和密封剂配方中的粘合剂。
供应形式	约40%的水分散体，乙基二异丙胺中和

规格	数值	单位	测试方法
特性			
非挥发组份含量 (1 g/1 h/125 °C)	39 - 41	%	DIN EN ISO 3251
粘度 at 23 °C, D = 40s ⁻¹)	< 1000	mPa·s	DIN EN ISO 3219/A.3
pH 值	7 - 9		DIN ISO 976

其它数据*	数值	单位	测试方法
特性			
平均粒径	约 100	nm	photon correlation spectroscopy
密度,20°C	约 1.02	g/cm ³	DIN 51757

*此数据为一般性资料，不作为产品说明书的一部分。



Bayhydrol[®] UH 2874

溶解性/稀释性

The product is soluble in water.

特性/应用

该产品已发展为配制单组份高性能拼花涂料，具有非常好的耐化学品性和耐黑鞋印性能。适当的成膜需要加入助溶剂(例如 BG, BdG, PnB, DPnB, DPM,...)。共溶剂的预稀释可能是必要的帮助相容。具有最好性能的干燥剂的使用已建议，添加0.3% of Borchioxiocoat 1101 可得到很好的结果。考虑到许多潜在的共反应物，应始终进行相容性测试。

Storage

- 储存于科思创原装密封容器中。
- 推荐储存温度：5-30 °C。
- 避免冷冻、热和外来物质。

一般信息：产品对冷冻敏感。冷冻产品产生不可恢复的影响。长时间高温储存会导致粘度的降低/或平均粒径增大，可能导致沉淀或凝结。若产品受到细菌，真菌或海藻污染，会使产品不可用。

Storage time

科思创声明，在产品储存完全符合上述“储存”条款中的要求并恰当处理的情况下，该产品在运输单证上说明的运输之日起6个月内符合上述“规格或特性数值”条款中说明的规格或特性数值（根据情况适用）。如产品超过上述6个月的期限并不意味着不再符合规格或特性数值中的设定值。但是，科思创建议对自运输日起超过6个月的产品在使用前进行测试，以确认其是否仍符合规格或特性数值中的设定值。科思创对自运输日起超过6个月的产品不做任何承诺，也不对其不符合规格或特性数值中的设定值承担任何责任和义务。



Bayhydrol[®] UH 2874

Important

这是一个我们还没有广泛经验的试用产品。因此不能保证产品在加工或使用过程中的行为。
