



增稠剂 ADEKA NOL UH-450VF

作为以水性乳胶涂料乳胶黏合剂等为中心的合成树脂乳胶,其增粘后的粘性是非常重要的性质之一。ADEKA NOL UH系列产品不仅是合成树脂乳胶用增稠剂,还有其他多方面的用途。

在增稠性基础上添加了与牛顿流动性近似特性的 ADEKANOL UH-420, 占据了广大市场, 并获得一致好评。

根据市场需要, ADEKA 公司开发了新的增稠剂、粘度改性剂 ADEKA NOL UH-450VF, 不含 VOC, 更加环保、安全, 具有增稠流平作用, 相比 ADEKANOL UH-420 而言增稠效果更强, 而且对增稠后的涂料颜料分散很有帮助, 因此可以用在更广泛的领域中。

一. 物理特性

	UH-450VF
外观	稍带浑浊的粘稠状液体
活性成分	30%
离子特性	非离子型
粘度 (25°C)	23000c p

二. 特点

- 具有非常强的增稠效果。
- 非离子型增稠剂, 使用不受 PH值影响, 可与 HEC纤维素等其他一切增稠剂同时使用, 可调节粘度粘性。
- 对涂料的调色性和显色性没有任何影响。
- 具有近似牛顿流动性的特点。

三. 注意事项

可与 UH-420等并用进行粘性调整, 也可以预先将它们按比例混合后再添加, 这样就可以比较容易地达到均匀的效果; 如果单独使用, 建议用 1份增稠剂配 2至 4份乙二醇或丙二醇等助溶剂稀释, 然后再缓慢添加入体系。

建议添加量 0.3%左右, 可配合其它增稠剂使用。

四. 包装

16公斤 /桶