



Hectgel S482

产品简介

Hectgel S482 是一种改性的人工合成层状硅酸盐纳米材料，它可以在水中发生水合和膨胀形成无色透明的低粘度胶体，在水中浓度为 10% 时，仍能长时期保持良好的流动性。

应用领域

广泛应用于水包水多彩涂料、水性工业涂料、水性木器漆、水性色浆、乳胶漆、陶瓷等领域。

质量指标

名称	指标
外观	白色粉末
含湿量%	≤10
堆积密度	600-800 Kg/m ³
10% 分散液粘度 (60rpm, 24h)	<30 CP

使用方法

在低转速（一般 400-800rpm）机械螺旋桨叶片的搅拌下，缓慢加入 Hectgel S482 粉体到一定量的水中（建议浓度为 5%-6%），粉体加完后，提高搅拌速度至 1500-2000 rpm,使粉体在水中充分分散而不结成团块，分散时间为 20-30 分钟。

包装储存

包装重量为 25±0.25kg。

Hectgel S482 具有吸湿性，须干燥条件下保存