

高效润湿分散剂 P-45

产品简介：

分散剂 **P-45** 是一种通用性非常好的阴离子聚羧酸钠盐分散剂，对各种颜填料具有均衡的分散、润湿功效和良好的降粘效果，能提高浆料体系的流动性，有效降低分散时间，并保持长期的储存稳定性。该产品不含溶剂和乙氧基烷基酚，广泛应用于多种配方体系。

分散剂 **P-45** 的整体分散效果均衡，通用性强，对钛白粉、滑石粉、碳酸钙、轻钙、高岭土、硅铝粉等各种颜（填）料都具有良好的分散、降粘效果和储存稳定性。

分散剂 **P-45** 广泛应用于水性建筑涂料、水性色浆、工业涂料、油墨工业，以及造纸、纺织工业。可以单独使用，也可以与非离子型润湿剂配合使用。

产品特点：

优异的降粘效果，赋予浆料良好的流动性。

分子量分布窄，分散、稳定功能优异。

分散效果好，充分改善涂膜遮盖力及手感。

低泡性，在使用过程中，极少产生泡沫。

色浆相容性、调色展色性好。

物化性质：

外观 : 浅琥珀色透明液体

化学成份 : 聚羧酸钠盐

有效成份 : **45±1%**

pH 值 : **7~8**

比重 : **1.31 (25°C)**

水分散性 : 可于水以任意比例混溶

使用说明：

本产品的使用量按客户的配方设计确定，建议的添加量为颜填料总量的 **0.3~1.0%** (**分散剂固体/颜填料固体**)，研磨阶段加入体系。

客户也可以根据生产、储存、热稳定性上的不同要求进行调节用量，以达到配方设计的性能要求。

包装和贮存：

包装：**25kg** 塑料桶或 **250kg** 塑料桶包装，产品应在密闭条件下，在阴凉、干燥、通风的库房内贮存，如遇冰冻化冻后搅拌均匀可继续使用，本产品不属于化学危险品，按非危险化学品的运输规定执行。

有效期：在规定的储运条件下一年。

以上仅对本公司所熟悉的本产品数据进行描述，不承担由于各种不可预见因素对客户产品的不适用而造成的连带责任，因此特建议客户在使用本产品前做详细评估性试验、以验证是否适合所拟定工艺和用途，在不能及时通知客户的前提下、我们有权对自己的产品进行持续改进。