



分散剂 DP 270

概 述

DP 270 是一种中性低分子量聚丙烯酸钠分散剂，能将颜料有效的分散在水性体系中。

性 能

- ◇ 能在很宽的温度范围内保持粘度的稳定性。
- ◇ 在有助于制备较高的固体含量和低粘度体系。
- ◇ 在很宽的 pH 值和温度范围，能控制涂料的流变性。
- ◇ 为颜料的生产者和使用者提供分散剂标准。

物理性质

- ◇ 外观 透明琥珀色液体
- ◇ 非挥发性物质 (NVM*) 43
- ◇ PH 7-8
- ◇ 粘度, 77°F, CPS 250
(Brookfield #2 转子, 30 转/分钟)
- ◇ 比重, 77°F 1.30
- ◇ 分子量 (MW-GPC) 3500
- ◇ 溶解性 溶于水
*NVM=0.5 克样品于 130°C, 0.5 小时
- ◇ 固含量 $\geq 43\%$

应 用

使用 DP 270 须根据体系, 一般用量为颜料重量的 0.05-0.5%。
DP 270 对粘土、碳酸钙和其它颜料特别有效。

储存和操作

DP270 可以贮存在很宽的温度范围内, 并且不受反复冻融影响。在强烈条件下冰冻的产品, 在使用前必须加热到 40°C, 并且搅拌混合好。

包 装

70 公斤/桶

北京兴美亚化工有限公司 地址: 北京朝阳区小营路 17 号金盟大厦 312 室 邮编: 100101 电话: 010-84895090/95 传真: 010-84895097	沈阳美亚商贸有限公司 地址: 沈阳市大东区小东路 241 号天阔华城 604 室 邮编: 110042 电话: 024-24340882 传真: 024-24341149	北京兴美亚化工有限公司 青岛公司 地址: 青岛市四方区长沙路 111 号大华宾馆 112 室 邮编: 266044 电话: 0532-84876115 传真: 0532-84886177	西安美亚科贸有限公司 地址: 西安市莲湖区大兴东路 47 号西北化工城 3 号楼 211 室 邮编: 710016 电话: 029-88543676 传真: 029-86310006
---	---	--	---