

NB 塑胶级沉淀硫酸钡系列



产品概述;

沉淀硫酸钡是采用化学沉淀法生产的，物理性能，纯度，白度等都比超细天然硫酸钡更优的无定型白色粉末。具有很好的耐光性、耐候性、耐酸性、阻燃性和电绝缘性，由于它极好的化学惰性和适中的表面能，使其作为功能填料和体质颜料具有良好的分散性和稳定性。同时，其还具有比超细硫酸钡更好的储存稳定性、遮盖力，能部分替代二氧化钛用于塑料中，可减少颜料的添加量，降低产品成本。NB 系列纳米复合钡采用高科技纳米制造技术，颗粒经无机改性添加剂包膜制成，具有白度高、粒径小、分布范围窄、活化度高、分散性好，光泽度高等特点。

物理指标;

项目 \ 指标	白度 (%)	粒径% D50um	分散性 (um)	吸油量 g/100g	比重 g/cm ³	PH 值	水份 %
NFB-7010	≥97	≤1.0	≤10	20±2	4.3±0.1	7.0-8.5	≤0.2
NB-7000	≥97	≤0.7	≤10	13±2	4.3±0.1	6.8-8.5	≤0.2
NB-7500	≥97	≤0.3	≤7.0	18±2	4.3±0.1	7.0-8.5	≤0.3

应用范围;

广泛应用于各种油墨、塑料及高端涂料中，能使制品保持优秀的透明度、鲜艳度，分散性好，吸油值低，提高涂膜流平性，并显著提高制品的表面光泽度、显色性、附着力、耐候性，降低产品成本。

包装与储存: 内衬聚乙烯塑料薄膜袋，外套高强塑料复膜袋或牛皮纸袋，净重 25kg/袋。开袋后必须及时扎紧袋口，以防被污染或受潮，储存于阴凉干燥处，保质期一年。

