

Silspher P120N

纳米二氧化硅

产品编码: K02216

产品描述

Silspher P120N是一款120nm级的二氧化硅粉末,具有良好的分散性,能更好地在水相/油相介质中分散,吸油量低能提供较好的透明度,与树脂键合,增加膜材的机械强度,耐磨,耐刮,耐火能力

组成

名称	质量百分比, %
二氧化硅	≥99.5

特性及优点

- 粒径分布均一;
- 易分散在水相/油相中;

典型特性

外观	白色粉末
2%pH	6-9
振实密度(g/cm ³)	0.2-0.5
干燥失重(%)	≤1
平均粒径 nm/D50	120±10
分散性 (将粉末分散在白油/水中)	容易分散在油中, 容易分散在水中。

应用领域

- 涂料、油墨
- 薄膜、塑料
- 离型剂

建议用量

1-30%

包装及储存

包装规格: 20kg/桶

存储方法: 密封, 阴凉干燥处避光保存

有效期: 5年

本资料是我们基于对本产品的测试编写的,其中所包含的描述、设计、数据和信息都是出于善意并且被认为是正确的,但它仅供您参考。无论是信息的一部分还是全部,都不构成我们要承担法律责任的保证或陈述。我们建议用户在使用前进行评估与测试,以确定产品是否适合您的特定用途。

日期: 2023/06/02