ORGASOL®

3501 EXD NAT 1

ORGASOL® 3501 EXD NAT 1 是球状聚酰胺6/12粉末，粒径分布窄，平均直径为10µm。

ORGASOL® 3501 EXD NAT 1的熔融温度为142°C。
通过严格控制粒径分布达到极高质量水平，确保性能出色一致。

ORGASOL®聚酰胺粉末是涂料和“非涂料”应用中的多功能添加剂，呈独特的球状和 & 多孔结构，粒径分布非常窄。

在配方中添加ORGASOL®聚酰胺粉料使用简单，因为它们具有良好的分散性，流变性影响较低，密度小。

ORGASOL®聚酰胺粉料是表面改性剂，专用于光泽度控制、纹理形成以及触感特性调整。
它们还能提高抗粘连并降低摩擦系数。

采用ORGASOL®聚酰胺粉末可以显著提高涂料、油墨和清漆的耐磨性、防刮擦性、耐冲击性和柔韧性。

粉末性能	价值	单位	测试标准
Appearance	White sphero □ dal powder	-	Visual
	≤ 5µm	10	%
Particle Size Distribution	≥ 20µm	5	%
平均粒径	10	µm	ISO 13319
	0.000394	in	

应用特性

——喷墨打印转印纸技术

高和受控多孔率，完美的适印性质量，非常高的油墨接受度，从纸张至纺织品基材高效图像转印，耐水洗性能高

- ——粉末注射成型技术：提高终端产品的性能，可靠的润滑剂令模塑半成品达到高强度& 避免模具喷射造成部件损坏
- ——消光剂/纹理剂（光滑纹理）：涂层厚度小于20µm可获得最佳消光效果
- ——耐磨性和 & 防刮擦性改进 增强涂料的机械性能
- ——愉悦手感添加剂 适用于柔软触感涂层配方
- ——可与涂料行业使用的大部分树脂相容 适用于溶剂基、水性和100% 固体紫外光固化体系

主要应用

- 喷墨转印纸
- 金属注塑粉末注塑
- 木材涂料
- 塑料涂料

包装

该牌号的供货规格为10公斤袋装。

保质期

自发货之日起3年。关于任何过期使用，请咨询我司技术服务人员。

ORGASOL[®]

3501 EXD NAT 1

<p>供货形式</p> <p>粉料</p>	
<p>地区供应</p> <p>北美, 欧洲, 亚太, 中南美洲, 中东/非洲</p>	