

REOLOSIL[®]

RD-T-17-02-01

MT-10

疏水性二氧化硅

REOLOSIL MT-10是通过用一甲基三氯硅烷对高纯度气相二氧化硅进行表面处理后得到的一款疏水性二氧化硅。

其独特的物性赋予很多领域的产品更多优势：如硅橡胶、密封胶、有机弹性体、油漆、油墨、涂料、粘着剂、流动性粉体。

它可用作极性溶剂体系的增稠剂和触变剂、透明橡胶的补强剂和粉体的流动化剂。

一般物性

比表面积	100-140m ² /g
含碳量	0.9%
堆积密度	50 g/L (近似值)
pH (4% 悬浮液)	4.8
Cl	< 100 ppm
Al	< 20 ppm
Fe	< 20 ppm
水份 (干燥减量法, %) ^{*1}	< 0.5 %

^{*1} 出厂时的数据

特殊物性

大粒径疏水性二氧化硅

原始粒子粒径：约 15 nm

一般包装形式

10 kg纸袋

我们提供的推荐和建议仅供参考，不承担任何保证，有待于您的调查和求证。至于本公司产品在特殊用途和具体操作方面的讲述并不意味着允许或推荐你去侵犯他人专利或使用未经许可的专利发明。使用之前，请参阅产品安全技术说明书、获取有关安全方面的重要信息。