

描述

AEROSIL® R 9200 是一种经过结构改性的疏水性气相法二氧化硅。

优点

- 提高抗划伤性
- 低流变效应
- 高荷载

防沉



防流挂



抗划伤、耐磨性



适用性

水性



辐射固化



双组分涂料



● 不适合 ● 部分适合 ● 适合

油性



单组分涂料



技术数据

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| 碳含量 | 0.7 - 1.3 % |
| 干燥失重 | Max. 1.5 % |
| pH值 | 3.0 - 5.0 |
| SiO ₂ 含量 | Min. 99.8 % |
| 比表面积 (BET) | 150 - 190 m ² /g |
| 装填密度 | Approx 200 g/l |

推荐添加量

以供货形式对总配方计: 5 - 15 %

操作&储存

产品的供应形式为15kg多层复合袋装。建议产品在干燥条件下储存于密闭容器，避免挥发物质影响。产品应在生产后的两年内使用。

MSDS & REGULATORY INFORMATION



典型应用

- 一般工业漆
- 卷材涂料
- 汽车原厂漆
- 塑料涂料

本信息以及所有进一步的技术建议均是基于我方现有的知识和经验。但是，该等信息及技术建议并不意味着我方应承担任何债务或其他法律责任，包括有关现有第三方知识产权尤其是专利权方面的责任。特别是，我方无意作出或暗示作出任何法律意义上的对产品属性明示或暗示的担保或保证。我方保留基于技术进步或进一步开发而作出任何变更的权利。客户仍有义务对所买产品进行仔细检验和测试。本说明所述的产品性能应当经测试确定。该等测试应仅由有资质的专家进行，并由客户独立负责。引用其他公司使用的商号并不表示推荐任何产品，亦不暗示不能使用类似产品。

Evonik Resource Efficiency GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com