

水性和溶剂型涂料体系的流动和基材润湿剂

### 产品开发

该产品仅供试生产目的使用。在进行商业化规模生产时,可能造成的差异不是由任何产品缺陷而导致。

### 特性

Additol VXW 6503 N

是一种以聚醚改性聚硅氧烷为基础的,用于水性和溶剂型涂料体系的流动和基材润湿剂。由于表面张力的大幅降低,提高了基材的润湿性和流平性且不稳泡。

Additol VXW 6503 N不增加表面滑爽性,也不影响重涂性。

如果需要更高的表面滑爽性,建议额外使用Additol XL123 N。

### 供货形式

活性物质: 约50%在丙二醇甲醚中

### 产品数据

每批检验指标:

颜色 /外观 VLN 250

颜色 无色

外观 透明

折光率 DIN 53491

折光率 1,4300 -

1,4350

(25 ° C)

非连续检验指标:

密度(液体) DIN EN ISO 2811-2

密度 [g/cm<sup>3</sup>] 1,00

约

(25 ° C)

闪点(宾斯基-马丁) DIN EN 2719

闪点 [° C] 80

约

### 建议应用

Additol VXW 6503 N可添加在涂料生产的任何阶段。

### 推荐用量

总配方涂料的0.1% - 1.0%。

### 储存

在25° C的温度下,未开封原始包装储存,本产品有效期最少为730天。

### 区别特征

Additol VXW 6503 N替代Additol VXW 6503。