

用于溶剂型涂料的润湿和分散剂

## 供货形式

活性物质，约52% 在丙二醇甲醚醋酸酯和S 100 / S 180溶剂

## 建议添加量

0.25 - 2.5% 对颜料/填料或消光粉

## 特性和应用

Additol XL 6577是一支低分子量助剂，通过在颜料表面的电荷有效地防止颜料絮凝和稳定无机颜料，并在研磨阶段提供较低的粘度。

由于Additol XL 6577 的较强润湿能力，能获得高光泽的涂料和油墨，并且能提高展色性。它能改善颜填料的沉降性并提供较好的流平性。

由于其酸性特性，Additol XL 6577 也推荐用于金属配方，因为它显示了对铝粉很好稳定性。还可用于生产高含量的无机颜料色浆和消光浆。

Additol XL 6577应当在研磨阶段添加。

## 储存

未开封原始包装储存，在25° C 的温度下，本品储存期最少为365天。

长期暴露于低于10° C 的温度下，Additol XL 6577 可能会变得混浊，并可能出现一些结晶。这些影响是可逆的，通过在25 - 30° C加热产品几小时后可以消除。

经过这种处理后，产品可以不受任何限制地使用。

## 产品数据

每批次指标:

颜色/ 外观 VLN 250

颜色 乳白色  
外观 清澈

动态粘度 DIN EN ISO  
3219

动态粘度 [mPa · s] 20-80  
(25 l/s; 23 ° C)

酸值 DIN EN ISO 2114

酸值 [mg KOH/g] 40-80  
(f. o. d)

非连续性指标:

密度(液体) DIN EN ISO  
2811-2

密度 [g/cm<sup>3</sup>] 1, 03  
约

(20 ° C)

闪点(5 - 65 ° C ) DIN  
51755

闪点 [° C] 51  
约