

丙烯酸流平剂，用于水性涂料，无硅添加剂

供货形式

活性物质，约25%

工艺

Modaflow AQ 3025

提高流动性，流平性，改善漆膜缺陷以及帮助颜料分散。

产品数据

每批次指标:

动态粘度(Brookfield) DIN

EN ISO 2555

动态粘度 [mPa · s] 25 - 250

(1;100 l/min; 25° C)

色标(Hazen) DIN EN ISO

6271-1

Hazen 色值 ≤ 200

不挥发性物质 DIN EN ISO

3251

不挥发性物质 [%] 23 - 27

(1h; 150° C; 2g)

pH值 DIN ISO 976

pH值 > 8

(10%)

非连续性指标:

颜色 / 外观 VLN 250

颜色 无色

外观 清澈

折光指数 DIN 53491

折光指数 1,3650-1,3750

(25 ° C)

密度(液体) DIN EN ISO

2811-2

密度 [g/cm³] 0,98 - 1,04

(20 ° C)

闪点(宾斯基-马丁) DIN EN

ISO 2719

闪点 [° C] > 93

建议应用

用于水性涂料的丙烯酸流平剂。开发用于水性，乳液和分散体系，具有广泛的化学品相容性。

Modaflow AQ 3025是胺中和的水溶液，不含有机溶剂或硅。

Modaflow AQ 3025的粘度低，相对于Modaflow AQ 3000

更容易混合于涂料配方中。

建议用量

1 - 2%， Modaflow AQ 3025 固体份基于总涂料树脂固体份。

能让配方设计师减少涂料中的溶剂含量或者表面改性剂的数量。

储存

未开封原始包装储存，在25°C的温度下，本产品储存期最少为365天。