

不含硅流平剂，氨基树脂改性的丙烯酸共聚物

供货形式

活性物质 约70%

产品特性

用于提高漆膜表面质量，尤其是对汽车漆。

产品数据

每批次指标:

动态粘度 DIN EN ISO 3219

动态粘度	[mPa · s]	150-280
------	-----------	---------

(25 l/s; 23 ° C)

碘色值 DIN 6162

碘色值		≤ 2
-----	--	-----

不挥发性物质 DIN 55671

不挥发性物质	[%]	69-71
--------	-----	-------

(120° C; 5min)

非连续性指标:

颜色 / 外观 VLN 250

颜色		浅黄色
----	--	-----

外观		清澈
----	--	----

不挥发性物质 DIN EN ISO

3251		
不挥发性物质	[%]	69-71

(1h; 125° C; 1g)

密度(液体) DIN EN ISO

2811-2		
密度	[g/cm ³]	0.98

约

(20 ° C)

闪点 DIN EN ISO 1523

闪点	[° C]	37
----	-------	----

约

建议应用

Additol XL 480

可与任何类型的涂料一同使用，如醇酸/氨基类体系，丙烯酸类体系，聚氨酯类体系，无油聚酯体系等。Additol XL 480

可以防止漆膜表面缺陷。在大多数情况下，与Additol XL 480

共同使用有助于防止火山口，甚至由邻近涂料喷雾引起的问题。

此外，由使用环境引起的漆膜缺陷，如流平性差，表面凹凸不平等，都是可以避免的。使用Additol XL 480

在应用时对于避免表面缺陷提供了更高的安全性。

工艺

Additol XL 480 建议的添加量基于涂料量的0.1 - 0.5%。

高添加量的效果应该需要单独检查。可以在分散前或者后加入。涂料制备时组分的添加顺序不会影响效果。

也可以用标准溶剂稀释成溶液后再加入，如芳香烃，醇类或乙二醇醚酯。

Additol XL 480

添加到涂料中后效果显著，长期储存后其性能不会下降。

到目前为止，

并没有观察到其对机械性能或应用性能方面的负面作用。对重涂性及层间附着力也没有影响。

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730天。