# 耐高温芳基改性涂料流平剂2051

产品名称	耐高温芳基改性涂料流平剂2051	
公司名称	杭州包尔得新材料科技有限公司	
价格	面议	
规格参数	品牌:包尔得 型号:2051 含量:100	
公司地址	杭州经济技术开发区M18-5-1地块	
联系电话	0571-86875339 13666608243	

## 产品详情

BD-2051

(有机硅表面控制剂、有机硅表面活性剂、耐高温流平剂)

耐高温流平剂。能有效降低体系的表面张力,促进流平,增进底材润湿性,防止缩孔。较有机硅流平剂 有更好的耐烘烤性。

## 应用建议

推荐用量:基于总配方的0.05-1%

加入方法:可在生产过程中的任何阶段加入。为了方便加入可先用合适的溶剂稀释。

溶剂类型:水、醇类、烷烃类、芳烃类均可任意比稀释。

适用的涂料体系:

油性体系	无溶剂体系	水性体系

## 注意事项

本品在多数体系中,重涂性应不成为问题。

虽然在离型防粘方面有作用,但突出此功能还有更优化的选择。

此类产品风险在于导致缩孔。用户在选择同类产品时应以此作重点关注。在工业生产前应进行试验或检测。

## 禁忌

慎与其它助剂混合。

## 包装贮存

本品可按非危化品运输和贮存。包装规格为25Kg塑桶,或按用户要求定制。阴凉干燥密封贮存。保质期12个月。

## 化学组成

芳基、聚醚共改性聚二甲基硅氧烷

## 物化数据参考

外观:浅黄色透明液体

有效成分(%):100

水溶性:水溶

密度 ( 20 ° C g/cm3 ) : 1.02-1.06

色度 (Pt-Co): < 300

粘度 (mPas, 25 ):500-1000

电导率(50%水溶液, us/cm): < 50

表面张力(mN/m, 25): < 25

折光率 (25 ): 1.445-1.465