

BYK-180分散剂

产品名称	BYK-180分散剂
公司名称	上海碟林化工有限公司
价格	210.00/公斤
规格参数	品牌:BYK 型号:BYK-180
公司地址	上海市青浦区重固大街588号
联系电话	021-59818369 13761293738

产品详情

德国BYK分散剂BYK180产品说明

水性和溶剂型体系用高分子量润湿分散剂

化学组成：含酸性基团的嵌段共聚体的烷羟基铵盐

典型物化数据

溶剂_____

典型物化数据_____胺值: 95 mg

KOH/g典型物化数据_____不挥发份: 79 %

推荐用量

% 助剂用量 (购入形式) 基于

无机颜料_____5 %- 10%

二氧化钛_____1.5%-2.5%

加入方法和加工指导

为获性能，润湿分散剂应加入到研磨料中。

树脂与溶剂应预混和，然后在搅拌下将助剂加入直至溶解均匀。颜料在助剂投入后再加入。

应用领域

推荐：工业涂料、建筑涂料、卷材涂料、汽车涂料、木器和家具涂料、防腐涂料、颜料浓缩浆。

功能

这些高分子量助剂通过空间位阻使颜料解絮凝。它们对不同颜料提供相同的电荷，因而使电荷不同的颜料防止了可能的共絮凝。由于解絮凝的颜料颗粒很小，从而可获得高光泽、增进颜色强度。此外，增加了透明度和遮盖力。这些产品降低粘度，因而改进了流平性，并能提高颜料的含量。

特性和优点

DISPERBYK-180

用于水性、溶剂型和无溶剂型涂料中颜料的解絮凝和稳定，尤其适用于无机颜料（特别是二氧化钛）。

DISPERBYK-180 不含溶剂，能降低研磨料的粘度，因而适用于“低VOC”和“无VOC”体系。

特别注意

某些有机颜料的表面处理会对这些润湿分散剂的效力有不良影响。在这种情况下，可试用同类型未处理过的颜料。

贮存和运输

温度低于 0 °C 时，可能发生分层和浑浊。

包装：25公斤/桶

电话：021-59818369、13761293738

联系人：陈双双