# 高效分散剂-粉体填料高效分散剂YRFC-01

产品名称	高效分散剂-粉体填料高效分散剂YRFC-01
公司名称	广州优润合成材料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:广州优润 型号:YRFC-01 产地:广东
公司地址	广州市番禺大道北555号番禺节能科技园总部中 心16号楼701
联系电话	39218696 13302201684

# 产品详情

粉体填料高效分散剂YRFC-01

(防粉料桶底板结剂)

## 1、性状描述

常温下白色不流动膏状体, 味极微,加热到 65 以上熔化为略黄透明液体,冷却时迅速凝结为膏状体。 不溶于水,加热可溶于通用聚氨酯原料如各种聚醚多元醇中。

#### 2、特性与用途

YRFC-01

是一种具分散功能特殊助剂,无活性官能团可稳定存在于聚氨酯体系,只需加入极少量即可分

散吸附在大量粉体微粒的表面,通过有效降低粉体微粒之间吸附性,达到防止粉体填料聚积、板结的目的。

酸碱度呈中性,不影响聚氨酯涂料反应速度,比一般酸性分散剂更稳定,耐水解性更好,提高涂料耐老化性能。

解决液体原料中粉体长期储存沉淀胶结问题

即使采用价廉大颗粒 (400 目)粉料,长期储存不会聚固在桶底,稍加搅拌即散开。

具有防沉淀胶结聚固同时又降粘的功效,不同于气相二氧化硅通过增稠来防沉。

加入现有配方,可降低搅拌粘度,增加流平性。

广泛用于单、双组份聚氨酯防水涂料等领域。

## 3、使用说明

使用时无需加热熔化(熔化更佳),可用铲类工具生产时随多元醇和粉料一起投料,但须保证整体物料温度最低在65 以上,并保证搅拌分散或研磨时间在30分钟以上。

添加量为乙组分 0.3-1.5%, 粉料越多目数越小加入量越大。

异氰酸酯和多元醇组分中均可添加使用。

## 4、包装及贮存

规格: 20/180kg/桶。

请存放于通风干燥之阴凉仓库内,避免火源,避免日光照射。 注意密闭保存,不开封保质期 18 个月。