

伊士曼 环保成膜助剂CS-12 成膜助剂免费样品

产品名称	伊士曼 环保成膜助剂CS-12 成膜助剂免费样品
公司名称	广州雅创贸易有限公司
价格	4.00/KG
规格参数	品牌:伊士曼 型号:CS- 产地:新加坡
公司地址	广东省广州市天河区圃兴路53号C311
联系电话	020-32294435 13580412576

产品详情

原装进口伊士曼Eastman环保成膜助剂CS-12 成膜助剂免费样品25265-77-4

概述：

临安厂家供应商品名：texanol酯醇十二,化学名：2,2,4-三甲基-1,3-戊二醇单酯.是一款绿色、环保增塑剂、降粘剂、成膜助剂，可生物降解、非VOC物质，是注塑溶胶里面非常有效的降粘剂、是建筑涂料和水性涂料中非常环保的成膜助剂，广泛用于水性涂料、油墨、塑胶、胶黏剂、薄膜、液体壁纸、金属萃取等行业成膜助剂价格是多少.成膜助剂的基本功能就是降低乳液以及乳胶漆的最低成膜温度，使水性涂料能在低温下进行涂装,成膜助剂的加量取决于配方中乳液或水分散体的用量和玻璃化温度Tg

产品规格：

注：以下十二碳醇酯TE12典型物理性质，不得视为产品规格

比重在20 /20 0.95 有效物含量 98.5% 溶解度，置于水中（20 ）不溶

溶解度，水置于其中（20 ）0.90% 挥发速度 0.002 折射指数，在20 时 1.4423

蒸汽压力，在25 时，0.013 初沸点 255 干点 260.5 凝固点，（ ）-50(-58)

产品优点：

潍坊净味成膜助剂TE-12texanol酯醇对乳胶漆来说是一种极好的成膜助剂除了使乳胶漆的低成膜温

度降低外，texanol酯醇还可改善漆膜耐候性、可擦洗性、可清洁性、可补漆性和改进涂层的展色性等乳液或分散体等聚合物通常具有高于室温的玻璃化温度,为了使乳液粒子很好地融合成为均匀的漆膜，必须使用成膜助剂降低最低成膜温度(MFFT),乳液的最低成膜温度(MFFT)对涂膜的硬度、玻璃化转变温度和低温涂装性能会产生重要的影响评价首先是以测定所选的增塑剂/成膜助剂的VOC开始

本品冰点很低，在冬季不需要特别处理，容易掺入乳液中，且在较高的含量下不影响涂料的稳定性，本品是乳液聚合物的强溶剂成膜助剂聚结助剂球状颗粒在乳胶漆中以双电层和屏蔽稳定的作用保持着分散状态,在水性涂料施工后,水分逐渐挥发,原先以静电斥力和空间位阻稳定作用而保持分散状态的聚合物颗粒和颜料、填料颗粒逐渐靠拢，但仍可以自由运动这一过程是水性漆能否成膜的关键，若乳液聚合物的玻璃化温度(Tg)较高（为了使涂膜具有良好的机械性能，耐候性和沾污性，Tg值一般不能太低），在较低环境温度下，就很难变形，从而会使融合过程受阻，导致不能成膜，这时需要用成膜助剂协助成膜，成膜助剂可以使乳胶粒子溶胀变软，因此，很容易使他们融合在一起形成连续的膜

技术指导:

漳州成膜助剂CS12在乳胶漆生产中,TEXANOL酯醇十二的添加量主要取决于乳液聚合物的硬度，较硬的乳液（高Tg值）要比较软的乳液（低Tg值）需要更多的添加量才能达到其成膜效果在该阶段，水份的挥发与单纯水的挥发相似，为恒速挥发在一般情况下，TEXANOL酯醇十二的添加量按乳液固含量的3~9%左右考虑，偏大的加入量可得到更好的效果，当超过12%时，会对乳液的稳定造成一定影响

包装：

200.00KG、50.00KG

储运要求：成膜助剂醇酯十二应保存在通风干燥的库房内，防止阳光直接照射，在5℃以上运输和储存，有效期为两年半。

联系方式:

销售电话：020-32294435 传真FAX：020-32294461 技术支持：13580412576(苏生) 微信/QQ：482036

公司网站：<http://gzyachong.1688.com> <http://gzyachuang.1688.com>

广州雅创贸易有限公司 广州雅创贸易有限公司是致力于生产基准试剂、高纯试剂、优级纯试剂、色谱纯试剂等精细化学品我公司采用德国、日本等国外最先进生产、检测设备和尖端科技，与中国各大专院校横向联合，引进高科技人才，专业从事健康、环保助剂等多品种的研发、生产和销售工厂技术力量雄厚，工艺设备先进，检测手段完备，产品质量稳定，各项产品指标均达到或优于有关标准