成膜助剂CM-2

产品名称	成膜助剂CM-2
公司名称	广州市卓能贸易有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	
公司地址	广州市萝岗区科学大道97号科汇金谷J栋707房
联系电话	86-13926010205 13602889511

产品详情

环保净味成膜助剂cm-2

概　述

cm-ii为酯类高沸点有机化合物,无色透明液体，不溶于水，溶于乳胶粒。可与乙 醇、乙 醚、丙 酮、苯、甲 苯、乙 烷及酯类等有机溶剂混溶。主要用作乳液聚合物的成膜助剂。添加本品后，可以有效地降低成膜温度，提高漆膜耐擦洗性，改善颜料均匀性，具有良好的展色性，提高漆膜的附着力，减少漆膜龟裂、剥离。在温度较低、湿度较大的恶劣条件下，仍有较好的成膜性能。广泛适用于纯 丙、苯 丙、醋 丙、硅 丙等乳液;也可用做丙烯酸烘漆及其它烘漆的溶剂，在印刷油墨、纺织染料及高级烘烤搪瓷中做高沸点溶剂。

物理性能

项　目	单　位	物理常数
外 观	--	无色透明净味，无机械杂质
含 量	%	≥99.5
沸 点	℃	270
粘 度	20℃c.p	12.0

闪 点	℃	150
水中溶解度	20℃ wt%	<0.05

用途及用法

cm-ii是一种用于乳胶漆的性能优异的成膜助剂，可极大的改善乳胶漆的成膜性能，不仅对纯丙、苯丙、醋丙乳液有效，对醋酸乙烯乳液同样有效。除了可明显的降低乳胶漆的低成膜温度以外，还可以改善乳胶漆的耐侯性、耐擦洗性及展色性等漆膜性能。

乳胶漆中的添加量主要取决于乳液聚合物的tg值，高tg值乳液需要添加更多的添加量才能达到理想的成膜效果。在乳胶漆中的添加量（以乳液的固含量为基准）为3%～6%,可根据乳液种类不同和施工方法的不同随时调整，一般加入量为2%～4%。在乳胶漆的生产中加入cm-11的方法很简单，原则上可以在生产的任意阶段加入，但对于某些体系，为了避免加入过程中发现凝胶现象及更好的混溶，可以先将cm-ii与生产乳胶漆中应加份量的水和表面活性剂先混合，然后将混合液加入乳液中即可。如能分两次加入，更能充分发挥其作用。在研磨过程中加入1/2量，有助于研填料的润湿和分散。在调漆阶段加入1/2量，有助于抑制泡沫的产生。

包装与贮存

1)净重25和200公斤/桶。保质期24个月。

2) 本品无毒,不易燃,属非危险品.应贮存于阴凉干燥处.如与皮肤接触,用清水洗净即可.