

聚乙烯蜡PE蜡PVC通用润滑剂内滑中后期润滑PVC鞋材管道PVC型材树脂瓦用

产品名称	聚乙烯蜡PE蜡PVC通用润滑剂内滑中后期润滑PVC鞋材管道PVC型材树脂瓦用
公司名称	广东塑易购供应链服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞道滘小河村创意中路29号
联系电话	0769-26982558 13662789083

产品详情

聚乙烯蜡(PE蜡)，又称高分子蜡简称聚乙烯蜡。聚乙烯蜡(PE蜡)是平均相对分子质量为1000~2500的低分子量聚乙烯，可由乙烯通过高压或低压聚合制得，也可通过高分子量聚乙烯的可控热解得到。由乙烯通过高压聚合制得的PE蜡密度(0.92~0.94g/cm)和软化点(85~115)较低，而由乙烯通过低压聚合制得的PE蜡密度(0.94~0.97g/cm)和软化点(125~140)较高。PE蜡化学性质稳定，电性能优良，具有类似于石蜡的PVC润滑性能，但对用量敏感。其分子分布很特殊，具有独特的分子结构，而不像油化蜡分子结构那样通常易分散，因而即使在高温下也具有高硬度的典型。聚乙烯蜡可溶于所有的蜡和绝大多数的树脂，并产生理想的调配效果，尤其对于树脂橡胶之贡献巨大。因其优良的耐寒性、耐热性、耐化学性和耐磨性而得到广泛的应用。在生产中，这部分蜡作为一种添加剂可直接加到PVC产品的加工中，它可以增加产品的光泽和加工性能。作为润滑剂，其化学性质稳定、电性能良好。聚乙烯蜡与PVC树脂粉相溶性好。能改善制品的脱模性。对于PVC和其它的外部润滑剂相比，聚乙烯蜡具有更强的内部润滑作用。

PE蜡技术指标

项目	SYG-110F
软化点	110 ± 3
粘度(cps@140)	15 ± 5
嗅味号 3	1
针入度(mm10-1@25)	1
外观形态	白色片状
应用领域	稳定剂，管材，树脂瓦等需要冷混的客户