

常温脱墨剂

产品名称	常温脱墨剂
公司名称	泰安市奇能化工科技有限公司
价格	9.00/公斤
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泮河大街28号
联系电话	13505380340

产品详情

产品名称	脱墨剂	型号	QN-80
品牌	奇能	有效物质含量	12.5 (%)
产品规格	固/液体	主要用途	常温下脱墨用
应用范围	造纸厂打浆用		

一、产品结构及性能

常温脱墨剂，采用最先进的转基因技术研制生产。是一种专门用于洗涤法和浮选法脱墨的新产品。具有耐高温、耐酸碱，活性高、用量小、反应快、作用时间短、油墨颗粒小、洗涤能力强、脱墨效果好的特点。使用时可直接加入而无需要改现行工艺流程和增加设备投资，使用方便简单。

二、技术参数

外观	咖啡色液体	挥发速度	同水
比重	1.0-1.1	蒸汽压 (20)	同水
水溶性	易溶	沸点 (0 , 780mmhg)	100-105

三、应用范围

用于办公废纸、新闻纸、杂志纸、书刊纸等各种废纸的浮选洗涤脱墨。

四、使用工艺条件

添加点	碎浆机	脱墨剂用量 (%)	0.2-0.4
适用ph	9-10	碱用量 (%)	1-2
反应时间 (min)	20-30	适用温度 ()	常温

五、使用方法 (以脱墨一吨旧新闻纸为例)

1. 称取脱墨剂4公斤，片碱 (96%) 20公斤，双氧水30公斤及废纸一吨备用。
2. 在水力碎浆机中放入清水8—9吨，并投入脱墨剂、片碱、点动水力机，将药品混合均匀。
3. 开机投入废纸，保持碎浆20-30分钟，对于翻浆效果不好的水力机必须增加碎浆时间，确保混合均匀及碎浆效果。
4. 为确保脱墨浆有一定的白度，在脱墨完成后分3-5次在水力机中添加双氧水，进行漂白。
5. 检测脱墨质量，为保证脱墨效果,初试时脱墨剂用上限,即4公斤/吨。正常生产后可用下限，即2公斤/吨。达到完全脱除油墨粒子后即可放浆，进入洗涤和浮选工艺。

六、效果分析

采用本产品，无需更改原有脱墨设备及工艺，只是脱墨水不再加温，常温下即可完成脱墨过程，节省大量热能，使脱墨成本更低，经济效益显著。低温脱墨剂价格与普通脱墨剂相当，用量更省，特别是保护纤维强度，提高浆得率更是普通脱墨剂所无法比拟的。

七、包装及贮运

50kg塑料圆桶包装。运输无特殊要求。在40℃以下、非冷冻的条件下，存储时间为一年。不易燃烧、不污染。

八、联系方式：

泰安市奇能化工科技有限公司

7@163.com