



代用碱 PRE-2280

◆ 应用领域：

代用碱 PRE-2280 为白色粉状固体，在活性染色中是传统纯碱的 1/6-1/8。耐水洗牢度及耐摩擦度都比纯碱固色优异。在成本核算方面与纯碱比较有明显优势。在水洗方面比较，传统纯碱一般不少于洗水 4 次以上，而用固色代用碱一般只需 2-3 次就干净，洗水次数少，同时亦节约电，对工艺残液 COD 值比较低，减轻了废水处理的负担，是完全达到环保节能低耗降低生产成本的目的。

◆ 主要指标：

外观：白色粉末固体
离子性：阴非离子
溶解性：易溶于水
稳定性：耐酸、碱、电解质及硬水
PH（1%水溶液）：12.5±1

◆ 性能特点：

1、活性染料染色代用碱，是一种活性染料染色工艺的优化碱剂，具有很好的缓冲效果，在纤维素纤维及混纺采用活性染料染色加工中可以以 1/6-1/8 用量取代传统工艺中的纯碱，同时提供可控制的同步上染和固着色；

2、布面效果：即使使用较差的水质，钙镁离子浓度高，也无纯碱因洗涤不净残留的碳酸盐造成的白斑；

3、化料方便，便于管理，成本低；

4、适合各种设备，各种活性染料及不同水比条件下同步上染和固着色；

5、安全环保，不含 APEO。

◆ 使用方法：

化料：化料时必须以不低于 5 倍的水量稀释并充分化尽，可一次性加入或二次加入均可，加料一定要曲线加料（速率为 60-70%）。

用量：用纯碱量的 1/6-1/8，再加 2g/L 纯碱色光更佳。具体用量需根据工厂工艺调整。

浸染：浴比>10 按水比计料；浴比<10 按布重计料。

◆ 包装及储存：

包装：25kg/袋，防潮，室温密封保存，保质期 1 年。