



北京北化高科新技术有限公司  
Beijing Beihua Gaoke New-Tech Co., Ltd.

北京市海淀区太月园  
11 号楼 1301 室  
TEL: 010-82058471  
FAX: 010-82058470

## PP-R 管材色母 B8427

PP-R B8427 是以聚丙烯为载体树脂, 以北欧化工 PP-R 着色料 R130E 8427 为标准色板, 选用高耐候颜料制成的管材专用灰色色母。该产品具有良好的遮盖、饮用水卫生性、耐热及耐光稳定性。

### • 聚丙烯载体

与常规以聚乙烯为载体的色母不同, PP-R B8427 采用聚丙烯为载体, 与基体树脂具有良好的相容性, 同时也保证了管材的耐热性能。

### • 耐热、耐候性

PP-R B8427 采用高遮盖、金红石耐候型有机硅钛白粉, 并选用汽巴精化、科莱恩等公司的高耐热、耐候性红、黄等为调色颜料。采用 PP-R B8427 色母, 可以满足管材在室内, 50-70℃ 长期使用的要求。

### • 卫生性能

采用 PP-R B8427 所生产的管材, 通过了卫生性能的检测, 该产品在高低温饮用水使用时不会引起味道和口味的变化。

## 技术参数

### 性能指标

序号	项目	牌号
		PPR-B 8427
1	基体树脂	聚丙烯
2	熔体流动速率 230℃, 2.16kg	2~6 g/10min
3	色差	<0.8
4	包装方式	纸塑复合包装

### 使用方法

PP-R B8427 具有非常好的分散性, 对各种类型的挤出机均有良好的适应性, 可直接与塑胶树脂在掺混后使用。PP-R 本色基体树脂与色母的添加比例为 50: 1。