

# 惠州麒麟环保 水性PC预制件混凝土脱模剂 KG-1102

产品名称	惠州麒麟环保 水性PC预制件混凝土脱模剂 KG-1102
公司名称	惠州市麒麟环保材料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	皮牌:麒麟环保 型号:KG-1102 有效成分:99%
公司地址	中国 广东 惠州市博罗县 石湾镇鸾岗村陈屋村上塘
联系电话	0755-84485000 18676727970

## 产品详情

### 水性脱模剂kg系列产品

KG水性系列产品包括KG-11, KG-1101, KG-12

,是针对新兴的预应力装配式建筑开发的新型环保水性脱模剂;使用该脱模剂在拆模时能让混凝土与模具顺利脱离,保持混凝土形状完整及模具无损,脱模后的混凝土制品表面气泡几乎为零,相当于清水混凝土的效果,手感细腻。系高品质水泥制品的关键。

### 产品特性

外观:黄褐色至深褐色油状液体

适用范围:PC预制构件

成分:改性高分子聚合物,隔离剂,表面活性剂

PH:7-10

涂刷面积:兑水(3-5倍)稀释后可涂刷10-12平方米/KG

存储方式:必须存放于阴凉处,不得阳光暴晒或者雨淋

### 使用说明

1. 本产品兑水使用,兑水倍数是3-5倍,兑水前先做小试,再确定兑水比例;

2. 兑水时先把少量水（约1/2倍水）加到脱模剂里，稍微搅拌、浸泡，让脱模剂跟水充分融合；
3. 重复步骤2,直到把剩余的水加完，边加水边搅拌均匀，待脱模剂在水里没有呈现拉丝状态即可；
4. 脱模剂在兑水后，如果长时间（超过12小时）没有使用，那么为了确保脱模剂有效成分的匀质性，需要在使用前搅拌均匀再使用；
5. 脱模剂在冬天使用时，气温较低，会导致脱模剂乳液对模具表面的附着力降低，再加上昼夜温差较大，容易出现粘模的情况，因此可以做以下调整：适当降低兑水比例，如原来兑水比例是1:5，那么可以尝试调整为1:3或者1:4；用70-80℃的热水进行配比，让脱模剂跟水充分融合均匀，如果粘模现象没有改善，可以查找混凝土配方是否有变化，如减水剂，水泥、沙石的比例，构件强度，蒸养时间等等。

#### 施工方法：

- 1.将模台表面清理干净
- 2.按照确定的兑水比例进行配比，将脱模剂乳液使用涂料滚筒涂刷或者喷淋与模台表面；
- 3.用沾有少量脱模剂的乳液的润湿的布对模台表面进行拭擦，使脱模剂乳液均匀涂刷于模台表面；
- 4.待脱模剂风干成膜后即可浇筑混凝土。