

高分子混凝土脱模剂 菱镁脱模剂 水性脱模剂SH-126AT

产品名称	高分子混凝土脱模剂 菱镁脱模剂 水性脱模剂SH-126AT
公司名称	东莞市塘厦深海建筑材料厂
价格	8.50/公斤
规格参数	品牌:深海 型号:126AT 主要用途:应用于混凝土工程施工中
公司地址	东莞市塘厦镇宏业北10路7号
联系电话	0769-87939807 13924345027

产品详情

一：概述

针对市场上混凝土制品及施工行业模板存放易生锈、混凝土表面有气泡、混凝土表面易污染、脱模清模困难等难题，本公司推出该高效混凝土，菱镁制品，脱模剂，它由水性高分子成膜物质为主剂配以多种活性助剂经科学的加工工艺制成。产品稳定，性能优越，是创优质工程必备的高性能的混凝土脱模材料。混凝土脱模剂用于混凝土浇注前涂抹在施工用模板上，以使浇注后模板不致粘在混凝土表面上不易拆模，或影响混凝土表面的光洁度。其主要作用为在模板与混凝土表面形成一层膜将两者隔离开故又称隔离剂。

二：主要用途

广泛应用于混凝土工程施工中的各种钢模板、木模板、竹夹板、塑胶板及混凝土台面及菱镁制品

三：种类

1. 混凝土脱模剂[1] 种类按用法分：内脱模剂、外脱模剂
2. 混凝土脱模剂种类按寿命分：常规脱模剂、半永久脱模剂
3. 按形态分：溶剂型脱模剂、水性脱模剂、无溶剂型脱模剂、粉末脱模剂、膏状脱模剂
4. 按用途分：压铸脱模剂、橡胶脱模剂、玻璃脱模剂、混凝土脱模剂，菱镁制品脱模剂

四：性能特点

- 1.水性高分子复合配方环保产品
- 2.无毒、无味、不燃、使用方便
- 3.具有优异的隔离性能、易拆模
- 4.成膜迅速、耐水冲刷保护模板
- 5.混凝土表面清洁、平整无污染

五：使用方法

- 1、本品按照1：7的比例兑水使用。
- 2、涂刷前先将模板清理干净。
- 3、将本品搅拌均匀后用喷枪或毛刷喷涂在模板上。

六：注意事项

- 1.本品特别润滑，施工时应小心，预防泄露滑倒。
- 2.避免雨天涂刷，但涂刷干后不怕雨。
- 3.请勿在阳光直射下贮存

优质的混凝土脱模剂

深海牌脱模剂--桥梁必用的混凝土脱模剂

七：特点

该漆涂膜坚硬，光亮丰满，耐水耐磨，防锈防腐，特别适用于对模板的保护及混凝土外观质量要求严格的工程。综合效益好。其特点为：

- 1、保护模板，延长模板的使用寿命。该剂具有优异的防腐、防锈功能，可确保模板置于室外或阴雨天而不生锈。
- 2、有利于提高混凝土外观质量，尽显混凝土“本色”，达到“清水混凝土”效果。成型的混凝土呈仿大理石状，平整光滑，颜色一致，手感细腻，有光泽，无污染，使混凝土制品外观质量上档次，是优质工程的首选材料。

- 3、漆膜表面光洁度好，自然形成瓷釉，易于脱膜和清理，提高工效。
- 4、耐磨，附着力好，可多次重复使用。
- 5、适用广泛，可用于钢模、木模、竹模，pu模板，玻璃钢模板等。
- 6、施工简单，涂刷一道即可。

用量；15~20平方米/千克，涂刷一次能脱模3~5次，

八:选择

混凝土脱模剂又称混凝土隔离剂或脱模润滑剂。是一种涂于模板内壁起润滑和隔离作用，使混凝土在拆模时能顺利脱离模板，保持混凝土形状完整无损的物质。同传统的脱模材料机油或废机油相比，脱模剂具有容易脱模、不污染混凝土表面、不腐蚀模板、涂刷简便、价格低廉等优点。然而，并非所有类型的混凝土脱模剂对用各种材料制做的模板都适用，对于不同材质的模板及不同施工条件和饰面要求的混凝土须选用相适应的脱模剂，才能收到良好的效果。现就脱模剂选型及有关应用技术问题介绍如下：

九：基本要求

在混凝土模板内表面上涂刷脱模剂的目的在于减少混凝土与模板的粘结力而易于脱离，不致因混凝土初期强度过低而在脱模时受到损坏，保持混凝土表面光洁，同时可保护模板，防止其变形或锈蚀，便于清理和减少修理费用，为此，脱模剂须满足下列要求：

1、良好的脱模性能

拆模时，要求脱模剂能使模板顺利地与混凝土脱离、保持混凝土表面光滑平整、棱角整齐无损。

2、涂敷方便、成模快、拆模后易清洗

脱模剂既能涂刷又能喷涂为好、成模要快(一般20分钟之内)拆

模后易于清除，这样才不影响施工进度和制品生产率。

3、不影响混凝土表面装饰效果混凝土表面不留浸渍印痕、反黄变色

4、不污染钢筋、对混凝土无害

不影响混凝土与钢筋的握裹力、不改变混凝土拌合物的凝结时间，不应含有对混凝土性能有害的物质。

5、保护模板、延长模板使用寿命

木模用脱模剂应能渗入木模表面，对模板起维护和填缝的作用，并能防止模板多次使用后由于木质和边角的变异而产生膨胀、隆起、开裂及其疵病。

钢模用脱模剂应具有防止钢模锈蚀及由此导致混凝土表面产生锈斑的作用。

6、具有较好的稳定性

混凝土脱模剂应有较好的稳定性和较长的贮存期。

7、具有较好的耐水性和耐候性

现场施工及露天预制场使用脱模剂要具有一定的耐雨水冲刷能力，即刷在模板上的脱模剂遭雨淋后，要能保持脱模性能；对于热养护的混凝土构件，使用的脱模剂应具有耐热性；在寒冷气候条件下使用的脱模剂应具有耐冻性。

十四：包装与贮存：

本品为50kg塑料桶装，在25℃及以下密封储存，保质期为12个月。本品为非危险品，可按一般化工材料运输、贮存。