



B-730

丙烯酸盐灌浆材料

고강도 결정형 균열 수리 접착제

产品概述

PRODUCT INTRODUCTION

B-730丙烯酸盐灌浆料是一种以丙烯酸盐单体水溶液为主剂，在一定的引发剂与促进剂作用下形成的一种高弹性凝胶体。

产品特性

ADVANTAGES



粘度极低

粘度极低，浆液能渗透到宽度为0.1mm的缝隙中。



固化时间可调

固化时间可调，30s-10min以上均可。



弹性好

延伸率可达200%，有效解决了结构的伸缩问题。



粘结性能好

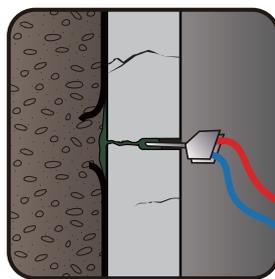
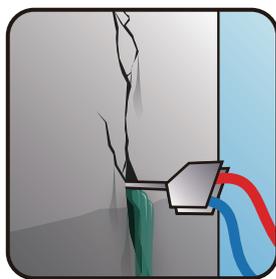
与混凝土的粘接好，即使胶体本身遭到破坏，粘接面仍保持完好。



适用范围

APPLICATION AREA

- 混凝土构筑物灌浆堵漏。
- 背水面再造防水层。



施工工艺

APPLICATION PROCESS

01 基层清理

将基层表层杂物、泥浆清理干净，露出混凝土结构基面，查找漏点、裂缝、蜂窝孔洞等缺陷部位用电镐剔凿，结构松动部位用电镐剔凿至坚实混凝土基面，裂缝剔凿成V字形凹槽，剔凿部位将清水清洗，用毛刷将残渣浮灰清理干净。

02 布置注浆孔

孔距离应按现场实际情况而定，以两孔注浆后，浆液在裂缝处能交汇为原则。孔径的大小应根据配套的止水针头大小而定。

03 埋止水针头

埋设止水针头时，应用工具紧固，并保证针头的橡胶部分及孔壁在未使用前保持干燥。

04 凝胶时间的控制

凝胶时间根据灌浆前钻孔压水时外漏的情况来选择。

05 材料配制

先通过小试试验确定凝胶时间，再进行大批量材料配制；比例不确定。

06 灌浆

灌注浆液应从第一枚针头开始，由下往上灌注，当浆液从裂缝处冒出，应立即停止，移入下一枚继续灌注，依次向前进行，在灌注过程中，如果浆液已灌满相邻的针头位置，可以断开不灌注，如注浆后，发现裂缝两端仍有裂缝延伸，或有裂缝与其交叉，应在该位置补孔，重新注浆。

07 检查清理

为使裂缝完全灌满浆液应进行二次灌注，第二次灌注应与第一次间隔一段时间，必须在浆液凝固前完成。灌至孔内浆液凝胶结束，即可将外露的灌浆嘴切去并进行修复找平。

使用效果

PRODUCT PERFORMANCE



注意事项

MATTERS NEED ATTENTION

不宜超过27℃放置于通风、干燥、阴凉处。
保质期：6个月。



黑将军渗漏修缮工程（辽宁）有限公司

辽宁省沈阳市大东区沈铁路67甲2号1门

400-0084-777

CN: www.jdhtfs.com

CN: Jdht777@163.com

