

地下室堵漏环氧树脂注浆液

产品名称	地下室堵漏环氧树脂注浆液
公司名称	辛普顿（大连）新材料科技有限公司
价格	700.00/组
规格参数	品牌:辛普顿 型号:SDL-007 产地:大连，沈阳
公司地址	甘井子区前牧园8号2单元12层3号
联系电话	18641103556

产品详情

SDL-007环氧树脂堵漏注浆液

双组分改性环氧树脂灌浆料为高固含量，高渗透力，常温硬化型环氧加固修补剂。适用于裂缝修补，硬化时低热量、结构坚固韧性好、收缩性好、对各种结构物具有很好的粘接力和抗开裂性。

SDL-007环氧树脂堵漏注浆液具有强度高、粘结力强、化学稳定性好、常温固化、固化收缩率低等一系列优点。环氧树脂浆体具有良好的性能，在环氧浆中辅以稀释剂、增韧剂等主剂，调节环氧浆粘度和固化物硬度，使其成为一种良好的灌浆材料。

以环氧树脂为基材，加入一定比例的固化剂、稀释剂、增韧剂等配比，配制环氧树脂。环氧树脂硬质结合强，收缩小，稳定性好，是结构混凝土的主要加固材料。对某些重要结构的强度要求高，以SDL-007环氧树脂堵漏注浆液为主。还可用于裂缝修补。

裂隙修复材料主要有水溶性聚氨酯注浆液、油溶性聚氨酯注浆液、SDL-007环氧树脂堵漏注浆液、丙烯酸灌浆料。修复方法主要包括：表面处理、灌浆、填充等。(或用灌浆的方法将防水层堵漏，注入混凝土裂缝)要有两个步骤。一类是将湿固性环氧树脂注浆液压注于漏水裂缝或潮湿缝中，用于封堵。二是为干缝，将普通环氧树脂注浆液压入密封。

环氧树脂注浆液具有优良的性能：它的浆液粘度低，可灌性好；固化后收缩，抗渗透性好，不易出现气泡，不饱满等不良现象；浆液固化后抗压，拉伸强度均达到设计要求，并具有较高的粘结强度，浆液固化时间可调，灌浆工艺简单，属低毒材料。

高渗透环氧树脂灌浆材料是一种常用于建筑结构加固的材料，其具有优异的渗透性能和高强度，但在使用过程中也存在一些问题。为了提高其使用效果，需要优化其性能。

一，针对SDL-007环氧树脂堵漏注浆液有高渗透性的特点，可以采用低粘度的环氧树脂灌浆材料，以提高渗透性能。同时，可以加入一些适量的溶剂，如甲苯、丙酮等，以降低材料的粘度，提高渗透性能和流动性。

第二，对于高强度的要求，可以采用添加剂的方式来提高其强度和耐久性。例如，可以添加一些纤维增强材料，如碳纤维、玻璃纤维等，以提高其耐久性和抗裂性能。同时，也可以加入一些增强剂，如硅酸钙、硅酸铝钙等，来提高其强度和硬度。

第三，需要注意材料的施工方式和环境条件。在施工过程中，需要控制好灌浆量和灌浆速度，以保证灌浆均匀和完整。同时，在灌浆后需要进行充分的固化和硬化，以确保其性能和耐久性。