

# 中核屋面防水涂料 LEAC屋面防水方案

产品名称	中核屋面防水涂料 LEAC屋面防水方案
公司名称	西安中核北研科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省西安市高新区高新六路26号密斯楼五层506室
联系电话	13488071270

## 产品详情

防水材料是建筑物的围护结构要防止雨水、雪水和地下水的渗透；要防止空气中的湿气、蒸汽和其他有害气体与液体的侵蚀；分隔结构要防止给排水的渗翻。这些防渗透、渗漏和侵蚀的材料统称。

防止雨水、地下水、工业和民用的给排水、腐蚀性液体以及空气中的湿气、蒸气等侵入建筑物的材料。建筑物需要进行防水处理的部位主要是屋面、墙面、地面和地下室。

传统防水材料在地下防水工程中，是给混凝土结构穿了一层“衣服”，本产品是让混凝土结构长了一层“皮肤”。防水层与混凝土融为一体，形成不可分割的连续同体化结构，有较强的在背水面依靠粘接强度，抵抗水压的能力。

地下内防水（背水面）维修的施工基面，通常含水率很高，施工环境湿度较大，LEAC在湿基面施工，不影响其粘接性能，在高湿度环境中，不影响其固化，实干后在基体长期来水的条件下，性能指标不下降。国家建筑标准设计图集（17CJ10-1），给以了“涂层耐水，耐碱能力强，可用于长期浸水的工程。”的说明。

LEAC与混凝土的同质化程度，可达到67%以上，能形成一体化结构。本材料形成的背水面防水层，为满粘结构，无搭接缝、无窜水现象，不论地下内防水工程结构几何形状多么复杂，全部防水设防层，都是一个连续的整体。

本材料与C30混凝土的粘接强度，大于C30混凝土自身的强度，若用机械外力将防水层从混凝土上往下拉，不会从粘接部位分离，而是会将混凝土拽坏，即基体材料被破坏。