

硅烷防水剂BS4004 硅烷防水剂 鼎成新材料

产品名称	硅烷防水剂BS4004 硅烷防水剂 鼎成新材料
公司名称	南雄鼎成新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省南雄市精细化工园平安二路西五号
联系电话	18128900417 18128900417

产品详情

在发达国家及我们中国建材辅材料市场中，硅烷憎水剂乳液及硅烷粉末憎水剂占有重要地位。因为其环保及的性能，6689硅烷防水剂，中国建筑界也开始大面积推广有机硅憎水剂。主要厂家有德国瓦克SEAL80及鼎成有机硅粉末憎水剂FS180，FS181，以及道康宁SHP60憎水剂粉末。

有机硅憎水剂液体可以表面刷涂使用，也可以内添加作为水泥基的砂浆防水剂，而粉体一般是内添加与水泥基的体系，作为砂浆防水剂使用，也可以掺入水泥基生产防火保温材料，用于建筑物墙体的外侧保温层，或作为砂浆抹灰批荡内外墙，阻止水和湿气侵入到内部的墙体。

FS180干粉憎水剂为例介绍下它的详细参数：外观：白色 活性含量50%，无腐蚀性

干拌添加量为总干量的0.20%—0.5% 应用领域：装饰砂浆外墙外保温系统(EIFS)瓷砖粘结剂、填缝剂和防水砂浆、修补砂浆、轻质混凝土领域，特性：防水可以和产品同时固化、干燥。耐候好，良好的耐紫外线性能和耐久性，不会改变产品外观，保护产品色彩。在长期浸泡

下，依然能提供保护。水珠效果好、混合过程中分散性好。

有机硅憎水剂除有很好的憎水性外，而且还具有“呼吸性”，这是其他任何密封性高分子漆涂膜所不具备的，因而对被涂敷物表面的影响也是完全不同的(见图1)。有机硅涂膜的表面可以有荷叶般水珠效果，使液态水在坡面和立面成滚珠般滑落。从而使墙体能够具有自我清洁灰尘功能，保持外墙的美观！

硅烷/硅氧烷防水剂DC128-瓦克BS290

鼎成有机硅浓缩液DC - 128产品说明书

DC-128是我公司开发的无溶剂的浓缩液-硅烷/硅氧烷防水剂，主要是硅烷/硅氧烷以及硅树脂材料构成

。也是一款通用型有机硅防水剂。DC - 128可以用如醇、酯、烃类溶剂稀释，它可广泛用于水泥混凝土，砂岩、木材等多孔材料的防水处理以及作为大理石，花岗岩石材的渗透性石材防护剂。

外观：无色或米色浑浊液体。

可以替代WAKER BS290应用于外墙防涂鸦上。

它的显著特点是：

有良好的渗透深度。

适用于各种基材防水，不论是碱性基材还是中性基材，都能在室温下固化成疏水膜，它不含有的有机锡催化剂，而国外同类产品含有机锡催化剂，水解发生乙醇无。

固化后不粘手。

耐强碱，有机硅烷防水剂，不像甲基硅酸钠钾类防水剂那样不耐强碱。

应用领域：

DC128适合于含有孔隙的多孔的无机有机材料的防水（拒水）包括：砖瓦，各种混凝土包括加气混凝土、钢筋混凝土、高速公路、飞机跑道、桥梁混凝土及隧道混凝土的防水，尤其适用于水泥砂浆及石灰砂浆和水泥纤维板等的防水也特别适合于天然石材及人造石材、于木材及纤维板，以及内外坪涂料的外表面防水。

防水处理工艺：

一、清理，将要防水的建材如水泥、砖瓦、石材等表面的浮灰油渍、垃圾清扫干净、晾干，有明显裂缝的表面用防水膏堵塞晾干。

二、将浓缩液防水剂稀释成工作液：用醇或烃类溶X如乙chun、异bingchun及石油溶剂兑成一定浓度的工作液，为了防止或减少对操作人员和环境的危害，不要使用、苯类及含氯溶剂。所用溶剂沸点范围为140-190，闪点高于40，且防止干燥挥发太快或太慢，防止易着火。用溶剂稀释比例的范围为1：9—1：15，对于较潮湿的基材，用烃类溶剂比用醇类好。

对于喷涂施工，不需防水的周边要用塑料膜盖好，防止沾污。

安全注意：禁止明火及暗火（如烟蒂），硅烷防水剂，施工时如喷涂到皮肤上，用肥皂水清洗，戴口罩施工，防止吸入人体内，一旦吸入立即去看医生。

鼎成180有机硅粉末憎水剂是一种硅烷基防水剂粉末，设计应用于高要求的水泥基干拌混合料配方（包含

装饰砂浆，干混干砂浆，硅烷防水剂BS4004，抹灰砂浆，发泡纤维板，保温板等），自由流动性白色粉末，用作憎水添加剂。可以替代陶氏SHP60，SEAL80等有机硅憎水剂粉末。

粉末憎水剂FS180特性和优点? 自由流动性白色粉末? 易于在水中分散? 易与粉状材料混合?
产品添加重量百分比范围在0.2%至0.5%之间，上限可以视客户对效果要求上提至3%?
能防止液态水通过表面或毛细管作用渗入已固化的水泥基材料?
能大量地减少水泥基材料的吸水率，即使与水直接接触长达24小时?
能通过降低水溶性盐的传输预防外表风化? 使水泥基材料具有更强的憎水性（水泥砂浆防水剂粉末）?
对已凝固砂浆的机械性能影响小? 对干混体系的易用性影响小

组成? 硅烷/树脂基材料应用? 可作为水泥基混合料中的添加成分，提高砂浆的憎水性能? 用于降低砂浆体系中液态水通过毛细管的渗透性，具体包括：灰泥、抹灰、填缝剂、外墙外保温体系、装饰砂浆和外墙粉刷等应用

硅烷防水剂BS4004-硅烷防水剂-鼎成新材料由南雄鼎成新材料科技有限公司提供。南雄鼎成新材料科技有限公司在水处理化学品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，鼎成新材料一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：杨经理。同时本公司还是从事抗菌防臭剂厂家，抗菌防霉剂价格，抗菌防臭剂批发的厂家，欢迎来电咨询。