

HY-DWS

产品名称	HY-DWS
公司名称	河南涵宇特种建筑材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区红专路东明路名门国际中心
联系电话	0371-63135555

产品详情

产品介绍：

HY-DWS 防水砂浆是由优质水混、填料、进口合成聚合物和精选添加剂等配制而成，粉状体，加入料粉重量的24%的水即可使用。

产品特点：

本品对基层有良好的粘结性，极好的耐候性，耐擦洗性，抗水性和抗腐蚀性，涂层致密，透气不透水，无毒环保，施工方便。

性能指标：

项目

标准要求

检测结果

凝结时间

初凝/min

45

90

终凝/h

12

10

抗渗压力/Mpa

7d

1.0

1.5

28d

1.5

1.5

抗压强度/Mpa

28d

24.0

25.4

抗折强度/Mpa

28d

8.0

9.2

压折比

28d

3.0

2.75

粘结强度

7d

1.0

1.3

28d

1.2

1.6

耐碱性：饱和氢氧化钠溶液168h

无开裂剥落

合格

耐热性：100 水5h

无开裂剥落

合格

抗冻性冻融循环：（-15 ~ +20 ）25次

无开裂剥落

合格

收缩率

28d

0.15

0.12

（凝结时间可根据用户需要及季节变化进行调整）

施工工艺：

1. 基面处理

基面要求是带孔隙的无机非金属基面，基面必须牢固干净。无明水渗漏，如有裂缝及漏水部分，可采用合适的补修及堵漏措施修补；轻质砌块或表面起砂部位用界面剂预处理；管根、地漏、阴阳角、伸缩缝或分隔缝应在防水砂浆施工之前用其它材料做成圆弧或钝角。

2. 搅拌

先在搅拌容器内加入适量的清水，然后再倒入规定比例的料粉，机械搅拌5分钟左右，再静置一会儿即可使用。

3. 施工

先用适当的工具（如湿毛巾）湿润基面，然后用合适的工具把搅拌好的料浆施涂在没有明水的基材上，一次厚度控制在1~1.5mm。待该层料浆凝固后，即可进行下道施涂。两遍之间的涂刷方向应相互“十字”交叉。

施工厚度：普通地面 2.0mm；流水和无压水 2.5mm；压力水 3.5mm

适用范围：

- 1、 使用于工业和民用建筑内外墙、外墙、混凝土、地下室、水池、水塔、异性屋面、隧道、厕浴间、大坝等部分的防水、防腐、防渗、防潮及渗漏修复工程；
- 2、 人防、地下工程及水利工程的防水、防腐，粘结补强和加固处理及防水防腐衬砌；
- 3、 地下室的内外墙，厕浴间，大坝的防渗面板，渠道，渡槽，桥面，地面游泳池，交货池，化工耐腐蚀，耐酸碱的仓储等；
- 4、 也可用于混凝土蓄水池的防水，抗渗防腐。另外在碱厂的结晶和母液清池，蒸馏塔内壁采用该产品防腐防水效果极佳。
- 5、 参考用量：3~6kg/m²。

包装贮存：

- 1、 本产品应存放于干燥、通风之处，防水防潮，保质期为6个月，超过保质期重新检验合格后方可使用；
- 2、 本产品为无毒、不燃产品，可按非危险品运输、存放。