

WANSIELD®6200

聚合物水泥防水涂料

产品描述

WANSIELD®6200 聚合物水泥防水涂料是以改性聚合物乳液和水泥混合粉料，通过现场搅拌混合而成的柔韧防水涂料，是一种既具有合成高分子聚合物材料弹性高、又有无机材料耐久性好的防水材料。

产品特性

冷施工：单次涂层厚，施工效率高；

综合性能优异：低温柔性好（-18℃），有着卓越的耐水性，不返乳，不溶胀；

绿色环保：水性涂料，无毒无害，无污染。

推荐用途

适用于厨房、卫浴间、阳台、地暖房间等的墙地面防水防潮，也可与其他防水材料构成复合防水，用于地下和屋面等防水工程。

技术参数

物理参数

固体含量/%	≥70
抗拉强度/MPa	≥2.5
断裂伸长率/%	≥180
低温柔性/℃	-18℃无裂纹
不透水性	0.3MPa, 30min, 不透水
湿面粘接强度/MPa	≥0.5

表面处理

清理防水涂层基面上的杂物和浮泥沙浆，对严重凹凸不平的混凝土基面进行修补。

对水泥基砼结构防水面上的油污、杂物铲除清理。

如果发现基面有严重渗漏处，应先采用堵漏材料施工，再使用本材料，才能确保工程质量。

必须完全清除表面污渍和浮土，直到牢固的混凝土。

对于所有由于暴露于化学品而造成破损的、松动的或由任何物质污染的混凝土，都应当清除直至牢固的混凝土。

涂有涂料的旧地面，完全打磨清除松动或不兼容的旧涂料涂层，露出混凝土表面或者是清洁、干燥和完好的兼容涂层可以不清除。

油污地面，油污严重影响到地坪涂料对基面的附着力时，对油污地面应完全清理干净并打磨。

施工指导

施工方法

辊涂或刮涂。

混合比率

质量比：1：1

施工条件

涂装环境温度范围： 5-30℃。

常温施工，不宜在摄氏零度以下及雨、雾、风沙等恶劣条件下施工。

施工必须在混凝土结构或牢固的水泥砂浆基面上进行，不要直接用于粉灰层表面，基面应干净无浮尘、旧涂膜、尘土污垢及其它杂物。

对所有要涂刷本产品的混凝土，须仔细检查是否有结构上的缺陷，如模板拉杆孔洞、裂缝、蜂窝麻面状的劣质表面、坑洞、施工缝接口处的凹凸不平等，均应修凿、清理，进行堵缝、补强、找平处理，再进行大面积防水施工。

参考用量

每毫米厚的涂膜，涂料使用量约为 1.8Kg/m²~2.2Kg/m²

通风

对于施工人员的安全和本产品正确的性能，施工区的各部分要有良好的通风。

包装与储存

包装

A 组分液料为 20 公斤/桶，B 组分粉料分为 20 公斤/包。

储存

储运条件：涂料应密封储存在 5-35° C 的干燥、阴凉、通风良好的环境中；运输时材码放平稳，保证车厢环境干燥、封闭，防潮防冻。。

产品有效期

自生产日期起，在按存储条件要求下，原始包装状态的产品保质期为 6 个月。

安全措施

警告

会引起眼睛和皮肤的刺激。蒸汽可能会引起过敏人群的呼吸道刺激。可能会引起皮肤过敏反应。避免呼吸蒸汽。请勿触及眼睛、皮肤。要使用眼、耳、皮肤的防护用具，使用合适的面具，以避免潜在的呼吸道刺激。使用后用清水彻底的清洗皮肤。如有不适请咨询医生。衣物再次使用前要洗涤。如果没有呼吸要进行人工呼吸，最好嘴对嘴，并请医生处理。灼伤：放热反应会使产品变热，超出正常水平。在混合后要小心处理。使用手套。急救：如果不慎接触了眼睛，立即用清水冲洗至少 15 分钟，并脱去污染的衣鞋，用肥皂清洗接触后的皮肤。

使用前和使用时，请注意包装上所有的安全标签，还应参考安全技术说明书，并遵守有关国家或当地政府安全规定。

声明

此文件所列出的信息是可靠的。提供的每个数值都是作为理论数据从产品的配方中计算出来的。如果需要，我司可以告知任何上述给出数据的内部常用测量确定方法。由于使用条件非生产商所能控制，这里的信息不做为担保。产品只是用于专业使用。如有任何疑问，请与我司联系。

我公司技术支持与客户服务中心愿为您提供有关产品的咨询与应用技术服务，欢迎来函来电联系，全国客服热线：400-059-1116 转 3。