

发布日期：2025-09-22

产品特点:卷材与基层粘结牢固，初粘性强，5℃以上不需借助于加热设备即可粘结牢固，具有安全性、环保性和便捷性等优点；粘结力持久，基层粘结不脱落、不窜水，搭接缝处自身粘结与卷材同寿命；自愈合，对于外界应力产生的细微裂纹具有优异的自愈合性；温度范围广，高温不流淌，低温无裂纹，（高温70℃，低温-20℃）使用温度范围广。适用范围:广泛应用于地下室、地铁、隧道、车库、水池、屋面等非外据工程。特别适用于需冷施工的设施和不宜动明火的油库、化工厂、纺织厂、粮库等防水工程。防水材料作为防水工程的主体材料其效果和位置却不容忽视。

江苏PE颗粒厂家

自粘式防水卷材的注意事项

- 1.PVC防水卷材的铺贴，应注意施工环境温度，使用温度在-5℃以上。在全粘施工中，卷材的使用温度不得超过5℃。
- 2.在铺贴聚氯乙烯防水卷材的时候，特殊的地方要做附加层。
- 3.注意施工防护，每天施工结束前临时将卷材固定好，以免被风吹起。
- 4.防水层施工应在上道工序结束后进行，不得进行交叉施工。如果需要在铺有防水卷材的屋面上安装设备，则需要在设备基础上加一层，如果需要在防水层上加一层，则需要在盖房屋时加一层。

江苏PE颗粒厂家短边有两种方法，可采用双面自粘胶带搭接，或单面自粘胶带对接。

防水卷材:施工方便、工期短、成形后无须养护、不受气温影响、可在暴露环境下施工，施工及养护局限性小，环境污染小，层厚容易按设计要求掌握，用材计算准确、施工现场管理方便，不易偷工减料，层厚均匀，空铺时能有效地克服基层应力（在基层发生较大裂缝时能保持防水层整体性）。卷材劣势:需根据防水基层的形状而进行“量体裁衣”，对于外形复杂的基层需多块拼接，防水卷材相互搭接处的粘结难度较大；完全的密封将成为主要难题，漏水隐患较大。防水卷材在施工后的保护和漏水后的维修亦是难题，任何部位的贯穿性破损，脱胶、漏胶（哪怕是只有一处），整个与其相连贯层面的防水功能都将全部丧失，如果不能找到破损和缺陷部位，则局部修补就不可能，那么只有重做防水。

聚乙烯丙纶复合防水卷材的粘接特性与系统防水结构决定了粘接材料的选用。卷材接缝可采用聚氨酯作胶粘剂，主要选择专门配制的对防水卷材无溶胀作用的聚醚型或沥青基聚氨酯胶粘剂，保证卷材不变形。卷材的上下粘合层可采用非再溶性高分子胶粘剂改性水泥材料，即水泥素浆中加入胶料。这类材料具有较适宜的初粘力、较好的保水性、非再溶性和溶胀阻水性。高分子胶粘剂的作用是遇水膨胀、阻滞水的渗透、保持水泥素浆的和易性、保持水分以利于粘合层中水泥的水化凝固。下结构粘合层可采用水泥素浆材料，它可以在含水率大于9%的基层上直接施工。当然，含水率高时，应避免水分蒸发逸出而形成空鼓。上结构粘合层同样可采用水泥素浆材料，它可以在防水卷材的上表面直接涂刷施工，随后进行保护层施工。卷材总体铺贴顺序为：先高跨，后低

跨；同等高度，先远后近；同一立面，从高向低处开始铺贴。

自粘卷材有几种型号：自粘卷材这种材料属于在防水材料中比较常用的材料之一，因为有多种型号以及规格，所以广受大家的喜爱。自粘式防水卷材是一种适用于地下工程和隧道工程，具有抗窜水性能的预铺式反粘施工防水材料，其防水性能与其材料组成有密切关系。材料的结构主要分为三层，自粘型防水卷材的结构主要有聚合物层、自粘层、保护层等。1. 聚合物层：主要成分为高密度聚乙烯，是防水材料的主要构造层。2. 自粘胶层：自粘胶层能与结构混凝土形成满粘，防止地下水在防水层和结构混凝土之间窜流。3. 保护涂料：保护涂料可保护自粘层，使自粘层具有自粘卷材和后浇混凝土的反粘性，是保证两者牢固粘接的关键。通过这三种结构，自粘卷材能够发挥出良好的效果！SBS改性沥青防水卷材有较高的弹性和耐疲劳性，1500%的伸长率和强耐穿刺能力、耐撕裂能力。江苏PE颗粒厂家

优异的粘结性保证了卷材搭接缝的连续性与密封性；江苏PE颗粒厂家

剪角处理。为了表面平整不至于过于起鼓，宜对中间一层卷材在搭接部位剪角处理□A热熔法施工的改性沥青防水卷材，中间一层在搭接部位宜做45°剪角，卷材竖直边剪角长度宜为80mm□B冷自粘施工的无胎自粘改性沥青防水卷材，宜采取45°剪角□C合成高分子防水卷材焊接时应剪角并减薄，必要时可覆盖补丁。剪角处理我估计10个施工队有9个半不会这样做，他们的理由是给什么样的钱干什么样的活，一时间是反驳不了的。他们的口号是，能不做就不做，老板要挣钱。所以说这个行业的原罪感还是很强。都忙着玩资本，玩技术的不多。看看如今的保温行业就知道，如果不好好整顿，很多保温系统是逐渐没有活路，因为他要老百姓的命。双层铺贴时，上下层卷材长边搭接缝应错开，且不应小于幅宽的1/3江苏PE颗粒厂家

淮安市大有塑纤有限公司属于建筑、建材的高新企业，技术力量雄厚。是一家有限责任公司（自然）企业，随着市场的发展和生产的需求，与多家企业合作研究，在原有产品的基础上经过不断改进，追求新型，在强化内部管理，完善结构调整的同时，良好的质量、合理的价格、完善的服务，在业界受到宽泛好评。公司业务涵盖高分子自粘胶膜防水卷材□TPO防水卷材，防水板□PVC毛细排水板，价格合理，品质有保证，深受广大客户的欢迎。淮安大有塑纤将以真诚的服务、创新的理念、高品质的产品，为彼此赢得全新的未来！