

天信野麦龙强力自粘彩钢屋面专用防水卷材

产品名称	天信野麦龙强力自粘彩钢屋面专用防水卷材
公司名称	兰溪市天信新型建材有限公司
价格	50.00/平方米
规格参数	品牌:天信 型号:野麦龙
公司地址	浙江省杭州市西湖区西湖科技园振华路206号
联系电话	0137-38068333 13738068333

产品详情

TXV强力自粘彩钢屋面专用防水卷材

产品介绍：

TXV天信-018强力自粘彩钢屋面防水卷材是我公司专门针对目前彩钢屋面渗水、生锈、隔热性差等现象，而量身定制的一款专利产品（专利号：ZL2009 2021 3683.3）。

该产品具有超强待粘结性、密封性，表面采用加厚金属铝箔面，耐高温性能高达100 以上,起到隔热、抗老化等作用，重点解决常规防水材料耐热性差，易老化（表面发黑），使用寿命短等问题，超强的隔热性，简易的施工方式，引领了节能、环保、安全新概念，是针对彩钢屋面理想的专用产品。

公司专利产品

执行标准：Q/TXV003-2011

采用特殊的化学共混改性沥青为基料，提高自粘卷材的粘结性能和耐高温性能。高温指标达100 ，粘结强度较普通自粘卷材提高80%。并以金属铝箔为覆面，提高了隔热、抗老化、防水一体化，大大延长彩钢瓦的使用寿命和彩钢屋面防水难题。

彩钢瓦屋面渗漏的主要原因：

- 1、施工过程中，因踩踏造成的缝隙变形；
- 2、因风雨等外力作用造成的螺钉松动磨损，遇水生锈会越来越严重；
- 3、彩钢屋面施工过程中使用玻璃胶进行粘结，因玻璃胶属酸性材料，使用寿命短、经紫外线照射易老化

，会造成腐蚀断裂而引发渗漏。

- 4、施工过程中自攻钉用力过大或角度不正，造成橡胶垫破损，会失去腐蚀功效；
- 5、因屋面跨度大、坡度小，遇水量大时会从接缝处形成倒灌漏水；
- 6、遇矿棉屋面时，屋面渗漏的雨水会聚集在矿棉内，使其重量加大，导致彩钢屋面变形渗漏；
- 7、因墙角部位采用水泥砂浆抹八字角、密封胶密封或防水涂料做防水保护，当水泥砂浆完全凝固时与金属面不结合出现缝隙而渗水。

五大特点&优势：1、抗老化性能强：我们采用的金属铝泊膜（金属粉末制成）为上表面层，通过我们实验室3年的加速抗老化性能检测（在高温100度的情况下放置60天，再拿出来做物理性能检验）以及我们实际施工后的效果进行判定，它的老化性能至少在35年以上（在没有人、自然灾害等破花的前提下）。2、抗高温性能强：III型材料耐高温可以达到100。3、超强的持粘性：粘结强度比常规自粘卷材的粘结力度要提高一倍。4、隔热保温：具有一定的隔热保温效果。5、节能、环保、安全：特别适用不动明火的工程施工。

施工要求：

- 1、基面不得有积水，尘土，油污等现象；
- 2、彩钢瓦搭接处缝隙超过0.3mm时要加固填嵌密实处理；
- 3、阴阳角，桩立面与平面阴角及垂直立面墙内角处，缝隙要进行处理；
- 4、清晨施工遇有露水时，需干燥后方可进行下一步作业；
- 5、冬季施工和旧彩钢施工时，基面须涂刷TXV-钢材界面专用处理剂（耐热80、低温-20）；
- 6、与水泥基面相接时，要求水泥基面坚固平整，施工时需刷基层处理剂。

施工工艺：

1. 清理基面：

用拖布把彩钢瓦上的尘土擦去，如有铁锈必须清除，达到平整干净。

大面积施工：

A：先弹基准线，这样铺贴出的卷材整齐美观；

B：铺贴卷材时，对齐放正卷材与拟施工部位，由流水下坡方向开始铺贴，立墙面由立面下方向上铺贴；

C：排出空气，随卷材滚动压排卷材内空气，让卷材牢固粘贴；

D：在彩钢瓦搭接处和顶帽上，必须涂抹TXV-自粘性彩钢卷材封边处理剂（耐热80、低温-20）；

E：卷材的搭接边长8cm；

F：外露卷材短边搭接，卷材收头及异形部位等，应采取TXV-

自粘性彩钢卷材封边处理剂（耐热80 、低温-20 ）进行密封；

G：卷材覆盖钉帽时，不宜将卷材拉的太紧，要松开卷材，尽量使钉帽上方卷材不要受太大的力；

局部施工：

A：针对彩钢瓦搭接处、天沟、风机、采光井等局部施工，先涂刷TXV-自粘性彩钢卷材封边处理剂（耐热80 、低温-20 ）；

B：再用金属铝箔面TXV-强力自粘彩钢屋面专用防水卷材进行局部铺贴；既用自粘卷材将屋面所有彩钢瓦搭接处、天沟、风机、采光井等重点部位铺贴；

C：钉帽处可将卷材裁成小块粘贴，对局部渗漏的旧屋面维修可采用局部施工进行铺贴；

施工注意事项：

- 1、卷材厚度推荐使用1.2mm或1.5mm；
- 2、屋面要求不得有灰尘，必须擦洗干净，若涂刷基层处理剂时，涂层不宜过厚；
- 3、不宜在冰冻、露水、大雾天气施工，基层潮气会产生鼓包，施工时材料与屋面必须顺延、贴平、压实，以便排除空气，否则会出现人为踩踏时易破裂现象，直接影响使用寿命；
- 4、刚施工完毕的防水层不宜揭开，该材料具有粘贴时间越久，粘结效果越牢固的特点，如果揭开2次以上，材料就会失去原有的性能效果，必须将新的卷材换上；
- 5、施工温度建议在5 -35 之间；
- 6、特别注意：施工人员必须穿平跟球鞋。