

产品介绍

以中石化优质沥青、SBS橡胶等材料制成的改性自粘基料，面层覆以聚乙烯丙纶（涤纶）为表面材料，底面采用硅油防粘隔离纸的高分子自粘复合防水卷材。产品广泛应用于地下防水、屋面防水、隧道防水、路桥防水、衬砌工程等，也可用于金属、木材、瓷砖、沥青等高强度面层的防水补漏。



产品规格

- ✦ 卷材幅宽：1000mm。
- ✦ 卷材面积：15m²、20m²、30m²。
- ✦ 卷材厚度：预铺P类：高分子主题材料的厚度为：0.7mm、1.2mm、1.5mm，对应卷材的全厚度为：1.2mm、1.7mm、2.0mm。
湿铺P类：（卷材全厚度）为：1.2mm、1.5mm、2.0mm。
- ✦ 其他规格可以根据客户需求定制。

技术指标

GB/T 23457

序号	项目	湿铺P类		预铺P类	
		I	II	-	
1	拉伸性能	拉力/(N/50mm) ≥	150	200	500
		膜断裂时延伸率, % ≥	-	-	400
		最大拉力时延伸率 ≥	30	150	-
2	钉杆撕裂强度/N	-		400	
3	撕裂强度/N	12	25	-	
4	耐热性	70°C, 2h无位移、流淌、滴落			
5	低温柔性/°C	-15°C, 无裂纹	-25°C, 无裂纹	-	
6	低温弯折性	-		-25°C, 无裂纹	
7	渗油性/张数	2		-	
8	持粘性/min	15		-	

产品特点

- 1、一层防水，两道设防，防水效果更可靠。
- 2、防水性能不受主体结构沉降影响，有效地防止地下水渗入。
- 3、浇筑混凝土时的水泥浆与卷材粘结层特殊的高分子聚合物湿固化反应粘结。粘结强度随混凝土抗压强度增加而增加，混凝土达到初凝期卷材的粘结层已与混凝土面层完全湿固化的反应溶合成一个新的防水层。
- 4、施工时可根据工程现场条件选择湿铺、空铺、机械固定、挂铺等施工工法，施工更灵活，防水效果更优。
- 5、可湿法施工，无需找平层，对基层要求低，不受天气及基层潮湿影响，雨季施工有其独特的明显优势。
- 6、可不作卷材上的保护层直接实施钢筋混凝土浇筑。
- 7、特殊的高分子防水层，不需外力作用，即使施工面层凹凸不平，只要有水泥浆料接触就能粘结牢固。
- 8、特制的高分子防水卷材抗拉、抗撕裂及抗冲击性能良好，加上一层刺破后能自愈的自粘层，因此背粘式湿铺法高分子防水卷材对于在防水层上进行绑扎钢筋等施工操作，有着独特耐刺破性及刺破后的自愈性。
- 9、较强的耐化学腐蚀性，对来自混凝土的碱水有很好的抵抗性，不受生活垃圾及生物侵害，防霉，耐腐蚀。
- 10、冷作业、无明火、无毒无味、无环境污染及消防隐患，安全环保。

适用范围

- ✦ 各类地下工程的防水抗渗，如地下室，地铁，隧道等防水工程；
- ✦ 地下室顶板种植部位与屋顶绿化等工程防水；
- ✦ 大型水池，水库，纺织厂和石油库等建筑物或构筑物防水工程。

注意事项

- ✦ 产品贮存时，存放在通风阴凉处，卷材应平放，堆放高度不超过四层，禁止接近火源。
- ✦ 运输中严防日晒雨淋，严禁接近火源，防止碰撞，保证包装完好无损。
- ✦ 在正常贮存、运输条件下，产品贮存期为12个月，超过贮存期可按本标准规定的项目进行检验，如符合要求仍可使用。

