

河北批发遇水膨胀止水胶 遇水膨胀止水胶价格

产品名称	河北批发遇水膨胀止水胶 遇水膨胀止水胶价格
公司名称	衡水众鑫工程橡塑有限公司
价格	45.00/个
规格参数	品牌:众鑫 型号:多种 材料:橡胶
公司地址	衡水市桃城区永安路北、庆丰街北
联系电话	0318-2239158 18003186272

产品详情

遇水膨胀止水胶的主要物理性能

遇水膨胀止水胶的主要物理性能 表8.4

序号	项 目	指 标	
		pj220	pj400
1	固含量,%	85	
2	密度,g/cm ³	规定值 ± 0.1	
3	下垂度 (50 ± 2) ,mm	2	
4	表干时间,h	24	
5	7d拉伸粘结强度,mpa	0.4	0.2

6	低温柔性 (-20 ± 2) ,2h		无裂纹	
7	拉伸性能	拉伸强度,mpa	0.5	
8		断裂伸长率, %	400	
9	体积膨胀倍率,%		220	400
10	长期浸水体积膨胀倍率保持率,(28d)%		90	
11	抗水压力,mpa		1.5不渗水	2.5不渗水
12	实干厚度(48h),mm		2	
13	voc,g/l		200	
	苯,g/kg		0.1	
	甲苯,二甲苯,g/kg		50	
	游离甲苯二异氰酸酯(tdi),g/kg		5	
14	溶剂浸泡后体积膨胀倍率保持率a, (3d)%	5% ca(oh)2	90	
		5% nacl	90	
a 此项根据地下水性质由供需双方商定执行				

3.适用范围

主要应用于地铁、隧道、市政工程、水利水电工程、建(构)筑物。可以在施工缝、后浇带、新旧混凝土接触面、穿墙管(盒)、桩头和立柱等部位使用。

遇水膨胀止水胶是一种单组份、无溶剂、遇水膨胀的聚氨酯类无定型膏状体,用于密封结构接缝和钢筋

、管、线等周围的渗漏。具有双重密封止水功能，当水进入接缝时，它可以利用橡胶的弹性（以压缩应力止水）和遇水膨胀体积增大（以膨胀压止水）填塞缝隙，起到止水作用。

遇水膨胀止水胶独特的性能优势，使其在实际工程应用中具有非常广范的适用范围。无定型膏状，确保它可以适合不规则的基面接缝防水，且施工简便、可操作性强，是各种接缝部位，尤其是不同材质之间、操作空间小施工难度高、潮湿、桩头等部位的密封止水。与水接触，它的膨胀倍率可达原始体积的220%以上。可在垂直面施工，不下垂；耐久性好，化学稳定性优异。