

# 无锡本色环保科技有限公司

## 憎水珍珠岩(FSG 防水保温板)

	<p style="text-align: center;"><b>产品概述</b></p> <p>FSG 防水保温板是以膨胀珍珠岩散料为骨料，加入防水剂和粘结剂进行配制、筛选、加压成型、烘干等工序制成的隔热防水保温板。</p> <p>FSG 防水保温板有效地解决了各类建筑屋面保温、隔热和防水功能于一体的技术难题，节约了大量的建设和维修资金。</p>																																
<p style="text-align: center;"><b>保温施工</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>产品特点</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 质轻且保温隔热性能优良</li> <li>• 防火、防尘、防潮,不变形改性、不腐烂发霉、无毒无味</li> <li>• 憎水性能好，憎水率可达 98% 以上</li> <li>• 施工安全简单易行,屋面与墙面粘贴均可</li> <li>• 天然矿石为原料,有良好的环保性</li> </ul>																																
<p style="text-align: center;"><b>工程实例</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>适用范围</b></p> <p>各类工业建筑及民用建筑的屋面、墙体和地下室等工程</p> <p style="text-align: center;"><b>产品规格</b></p> <p>500*250*(50,60,70,80,90,100)mm 特殊尺寸可订制</p> <p style="text-align: center;"><b>技术指标</b></p> <table border="1" data-bbox="469 1335 1401 1765"> <thead> <tr> <th style="background-color: #FFD700;">性能</th> <th colspan="3" style="background-color: #FFD700;">品 种</th> </tr> <tr> <th></th> <th>FSG 防水保温板</th> <th>沥青珍珠岩</th> <th>水泥珍珠岩</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>容重 Kg/m<sup>3</sup></td> <td>&lt;200</td> <td>300-400</td> <td>400-600</td> </tr> <tr> <td>导热系数 W/m.k</td> <td>&lt;0.062</td> <td>0.093-0.12</td> <td>0.12-0.16</td> </tr> <tr> <td>抗压强度 Mpa</td> <td>&gt;0.5</td> <td>&gt;0.2</td> <td>&gt;0.2</td> </tr> <tr> <td>憎水率(%)</td> <td>&gt;98</td> <td>不憎水</td> <td>不憎水</td> </tr> <tr> <td>含水率(%)</td> <td>&lt;5</td> <td>含水</td> <td>含水</td> </tr> <tr> <td>使用温度(°C)</td> <td>-40-600</td> <td>-40-60</td> <td>&lt;600</td> </tr> </tbody> </table>	性能	品 种				FSG 防水保温板	沥青珍珠岩	水泥珍珠岩	容重 Kg/m <sup>3</sup>	<200	300-400	400-600	导热系数 W/m.k	<0.062	0.093-0.12	0.12-0.16	抗压强度 Mpa	>0.5	>0.2	>0.2	憎水率(%)	>98	不憎水	不憎水	含水率(%)	<5	含水	含水	使用温度(°C)	-40-600	-40-60	<600
性能	品 种																																
	FSG 防水保温板	沥青珍珠岩	水泥珍珠岩																														
容重 Kg/m <sup>3</sup>	<200	300-400	400-600																														
导热系数 W/m.k	<0.062	0.093-0.12	0.12-0.16																														
抗压强度 Mpa	>0.5	>0.2	>0.2																														
憎水率(%)	>98	不憎水	不憎水																														
含水率(%)	<5	含水	含水																														
使用温度(°C)	-40-600	-40-60	<600																														