

热源设备节能降耗用热屏工业保温隔热涂料 特种涂料 1L装小样

产品名称	热源设备节能降耗用热屏工业保温隔热涂料 特种涂料 1L装小样
公司名称	上海杰姆赛勒化工有限公司
价格	55.00/桶
规格参数	
公司地址	上海真南路4268号B区2116号
联系电话	13801719035

产品详情

热屏工业保温隔热涂料 广泛适用于锅炉，工业炉，烤箱，染缸，染桶，溢流机，色织机，硫化机，加热模具，蒸汽管道，阀门，保温油罐等有热能散发的设备，场所。

热屏工业保温隔热涂料带给您其他保温材料所没有的优势:

*毫米级保温涂层 隔热保温性能优异1mm-5mm达到满意效果

*单组份环保水性涂料，以水为溶剂。无油性涂料的挥发物

*固体复合陶瓷含量80% voc趋于零环保性无可匹敌

*不含氯 不会对金属表面产生腐蚀

*施工异常简单 无经验者会拿喷枪就能施工平面，凹凸面均可轻松喷涂施工

*完全不燃超高温下仅会碳化

*施工无需停机，可带温施工 不需要浪费您宝贵的生产时间来特意安排施工

*涂料表面成膜 防水 防碱和弱酸 无需装金属保护层 无需检修 机台金属面有任何问题均会通过涂层显示出来即使涂层被金属硬物擦伤 喷涂即可修补

*无缝不会产生热桥酸碱的液体气体被挡于涂层膜外无法对内在金属面产生腐蚀

*由于整体无热桥和涂料固有的特性：表面成膜和防水防潮能力，就像是盖上了盖子的保温瓶。蓄热能力远大于不成膜的稀土保温层。使用热屏后 每一个摄氏度的表面实际降温都会转化成实际的节能效果不再是镜花水月

*正常开工的机台 半年的节能费用即可回收热屏材料成本！

*热屏的保温主材料采用复合陶瓷 物理和化学性质异常稳定 使用期达半永久

*表面可装饰性和复合功能强在热屏表面可以施工其他颜色装饰性涂层或其他功能性涂层

*既可用于保温，也可用于防冷凝水和保冷

包装：塑料密封桶 每桶20l 13kg每桶

涂料密度为0.62至0.63kg每升

涂层（施工完全干燥后）密度为0.25至0.27kg每升

开桶外观：膏状 上干下湿 整体搅拌后 均匀流动状

颜色：干燥后涂层为灰白色

施工：斗式喷枪或无气腻子喷涂机

保存：阴凉干燥处 未开桶保存期2年

开桶后请将密封盖重新盖上 开桶后保存期9-12个月

详细施工文档请联系我司。

热屏在高温表面能够封闭热量外泻，屏蔽热能，提供更安全的表面和节省大量能源消耗。不仅如此，热屏性能稳定长久，无毒，环保。特别适合使用于电力纺织化工造纸等企业节能降耗使用。对于热水管道，热蒸汽管道、化学反应釜、高温锅炉、溢流机、高温机械设备、阀门、空调风管等需要隔热节能，保护人员安全的场所，均能体现优异的热屏蔽性能。

热屏是采用隔热性能优异的特殊复合陶瓷类无机化合物和为核心材料，经过特殊处理，采用特定载体组成的新型特种隔热涂料。该涂料固化成膜后具有极佳的粘结性能，能与混凝土、钢铁、木材结合，固结体完全不燃、可耐弱酸、弱碱、盐的侵蚀。

热屏是一种水性涂料，环保性突出。主料不含任何对人体和环境有害物质、不含石棉、聚苯、玻璃棉、硬质泡沫颗粒等高温下会释放有毒气体的危险物质。是一种性能优异的绿色环保的高效屏蔽热能的产品。

热屏为您节省工业生产, 商业维护中的能源费用, 并提高生产环境舒适度和安全性, 欢迎您来电咨询。

热屏蔽平均效果参考：

原来表面温度	使用热屏1mm后	使用热屏2mm后	使用热屏3mm后	使用热屏4mm后
250	190	155	120	85
200	145	115	90	65
180	140	100	75	55
130	95	75	60	45
100	80	65	50	
80	65	55		

环境温度会对隔热保温效果和节能效果产生影响，一般环境温度越低，保温涂料的节能效果越好，也就是说保温涂料冬天的效果稍好于夏天。