

# 供应橡塑制品 橡塑 河北

产品名称	供应橡塑制品 橡塑 河北
公司名称	北京兴华腾飞保温材料经销部
价格	780.00/立方米
规格参数	材质:橡塑 产地:河北 产品类别:橡塑
公司地址	北京市大兴区黄村镇浩玉兴华建材城B区10号
联系电话	86 010 59463987 13121692888

## 产品详情

材质	橡塑	产地	河北
产品类别	橡塑	产品种类	保温管
导热系数(常温)	0.035	等级	B
低温弯折	----	断裂伸长率	----
规格	2CM	抗弯强度	---
抗压强度	---	品牌	华阳
使用温度	200	芯材	橡塑
形态	气泡状	形状	长方形
应用范围	保温隔音		

橡塑保温材料的生产和在建筑中的应用,在世纪70年代后,国外就已经普遍重视,力求大幅度减少能源的消耗量,从而减少环境污染和温室效应。国外橡塑保温材料工业已经有很长的历史,建筑节能用橡塑保温材料占绝大多数,如美国从1987年以来建筑橡塑保温材料占有所有橡塑保温材料的81%左右。

橡塑保温材料在上世纪70年代末在国外一些发达国家就已经开始了用到了建筑节能方面,强制建筑业在新建建筑中执行节能标准使用橡塑保温材料,橡塑保温材料在发达国家的应用及对建筑节能的重视并采取的一些行之有效措施,这些国家取得了巨大的成效,建筑能耗大幅度下降。如丹麦使用了橡塑保温材料后,1985年比1972年采暖面积增加了30%,但采暖能耗却减少了318万吨标准煤,由此可见,国外的建筑节能法规30多年来取得了显著的社会效益和经济效益。

橡塑保温材料与制品、节能法规的颁布执行是影响建筑节能的影响因素,涉及一个庞大的产业群体.建筑橡塑保温材料的研制与应用越来越受到世界各国的普遍重视,新型橡塑保温材料正在不断地涌现。从建筑橡塑保温材料的材质和品种上看,国内外对以聚苯乙烯为主要原料的橡塑保温材料研究相对广泛,但绝大部分都是在板材领域,如聚苯板、钢丝网架夹芯复合内外墙板、金属复合夹芯板等。虽然聚苯板作为橡塑保温材料在使用中具有良好的保温效果,但由于板材的特点使得聚苯板在施工中与主体联接时是以点固定为主、面固定为辅,板材之间要进行必要拼接、黏结,不适应外形较复杂建筑物的保温,施工工艺较复杂、综合成本高。同时,由于聚苯板的憎水性与常规的亲水性材料不适应,导致其面层以外的

后续施工质量不易保证，容易出现面层砂浆开裂、脱落、空鼓等质量问题，对建筑物的外装饰如面砖、涂料的使用或施工构成了很大的制约。不定形的浆体橡塑保温材料可以克服板材类的这些不足，因此它构成了建筑保温隔热材料的重要组成部分。欧美等发达国家在浆体橡塑保温材料的研究与应用方面起步较早，技术较为成熟，在研究和应用上已卓有成效。

橡塑保温材料浆体研制开发方面，目前，发达国家是以轻质多功能复合浆体橡塑保温材料为主。此类浆体橡塑保温材料的各项性能较传统浆体橡塑保温材料明显提高，如具有较低的导热系数和良好的使用安全性及耐久性等。同时，这类复合浆体橡塑保温材料又具有优异的功能性，如无氟里昂阻燃型聚氨酯泡沫复合浆体橡塑保温材料、超轻质全憎水硅酸钙浆体橡塑保温材料等，可以满足不同使用条件的要求。

橡塑保温材料工业的环保问题，国外也非常重视，积极发展“绿色”橡塑保温材料制品，从原材料准备(开采或运输)、产品生产及使用，及日后的处理问题，都要求最大限度地节约资源和减少对环境的危害。橡塑保温材料工业是国外资源重新回收利用的一个很成功的典型。

## [编辑本段](#)橡塑保温材料分类

[1]

按材料成份分类：1、有机隔热保温材料2、无机隔热保温材料3、金属类隔热保温材料按材料形状分类：1、松散隔热保温材料2、板状隔热保温材料3、整体保温隔热材料高发泡聚乙烯保温材料 高阻燃聚乙烯高发泡产品是石油化工，建筑行业 and 制冷行业保温保冷的理想材料。聚乙烯高发泡产品是一种新型的用途广泛的隔热保温和防水吸音材料，具有细微的独立闭孔结构，具有密度小、导热系数低、不吸水、柔性好、耐老化、耐腐蚀、隔水、阻汽等特点。广泛应用于大楼、宾馆、公寓屋顶、墙面、中央空调、建筑行业保温吸音、防震等部位。高发泡聚乙烯管套 硬质聚氨酯保温材料 产品导读：硬质聚氨酯系列产品是我厂引进国外先进技术生产的保温材料换代产品。以其质轻密度小、强度高、导热系数低等多种性能在国内建筑市场得以广泛应用并迅速推广与发展，硬质聚氨酯保温材

料可根据用户要求制成各种板材和管、瓦，也可以进行现场浇注发泡作业或喷涂作业。聚氨酯保温材料外保护层可选用玻璃钢防震外壳或黑黄双聚黄茄克以增强保温层的抗压强度和防腐能力。主要用于各种管线冷藏库、贮罐、管道、保温、建筑中的隔墙板及屋顶等。橡塑海绵保温材料产品导读：本品为闭孔弹性材料，具有柔软、耐屈绕、耐寒、耐热、阻燃、防水、导热系数低、减震、吸音等优良性能。可广泛用于中央空调、建筑、化工、医药、轻纺、冶金、船舶、车辆、电器等行业和

部门的各类冷热介质管道、容器，能达到降低冷损和热损的效果。又由于它施工方便、外观整洁美观，没有污染，因此是一种高品质的跨世纪新一代绝热保温材料。产品特点:1.导热系数低：平均温度为0℃时，本材料导热系数为0.034w/mk，而它的表面放热系数高，因此在相同的外界条件下，使用本产品厚度比其它保温材料薄一半以上能达到相同的保温效果，从而节省了楼层吊顶以上的空间，节省投资。2.阻燃性能好：本材料中含有大量阻燃减烟原料，燃烧时产生的烟浓度极低，而且遇火不融化，不会滴下着火的火球，材料具有自熄来特征。按gb8624-1997《建筑材料燃烧性能分级方法》，本产品为b1级难燃材料，确保安全可靠。3.安装方便，外形美观:因本产品富柔软性，安装简易方便。管道安装:可套上后一起安装，也可将本管材纵向切开后再用胶水粘合而成。对阀门、三通、弯头等复杂部件，可将板材裁剪后，按不同形状包上粘合，确保整个系统的严密性，从而保证了整个系统的保温性。又因本材料外表有橡胶的光滑平整，以及它本身的优异性能，不需另加隔汽层，防护层，减少了施工中的麻烦，也保证了外形美观、平整。4.抗振特性:橡塑绝热材料具有很高的弹性，因而能最大限度地减少冷冻水和热水管道在使用过程中的振动和共振。5.其他优点:橡塑绝热材料使用起来十分安全，既不会刺激皮肤，亦不会危害健康。它们能防止霉菌生长，避免害虫或老鼠啮咬，而且耐酸抗硷，性能优越。这些性能使橡塑成为保护管道的理想绝热材料，防止它们因大气介质或工业环境而受到腐蚀。酚醛泡沫塑料产品用途:工业、民用建筑：高层建筑内外墙及屋顶保温层，各种管道保温、空调风道保温层、防火门、墙之芯层、易燃品库房、冷库保温等。石油、化学工程：石油化学品输送管道、热力管道、冷热风道保温、化工容器保温。车辆、船舶：乘用车、冷藏车、特种车的保温隔热；民用、军用船舶、船体、舱室的隔热、保温、隔音、防火。家用电器：水箱、冰柜、冷藏柜等保温。低容重闭孔泡沫玻璃绝热制品泡沫玻璃是以玻璃粉为基料，加入外加剂通过隧道窑高温焙烧而成。是高级保温隔热材料。具有容重轻、导热系数小、不透湿、吸水率小、不燃烧、不霉变、机械强度高、加工方便、耐化学腐蚀（氢氟酸除外）、本身无毒、性能稳定、既是保冷材料又是保温材料，能适应深冷到较高温度范围等特点。同时它的重要价值不仅在于

长年使用不会变质，而且本身又起到防火、防震作用。在低温深冷、地下工程、易燃易爆、潮湿以及化学侵蚀苛刻环境下使用时，不但安全可靠，而且经久耐用，被誉为“不须更换的永久性隔热材料”，所以被广泛应用于石油、化工、地下工程、造船、国防军工的隔热保冷工程。