

长春哈尔滨牡丹江大庆齐齐哈尔泡沫混凝土屋面保温找坡一体

产品名称	长春哈尔滨牡丹江大庆齐齐哈尔泡沫混凝土屋面保温找坡一体
公司名称	吉林省安诺维建材有限公司
价格	400.00/立方米
规格参数	品牌:安诺维 型号:400
公司地址	2271405236@qq.com
联系电话	043265792318 15500233999

产品详情

长春哈尔滨牡丹江大庆泡沫混凝土是一种新型优质保温隔热材料，是我公司经过多年实践研发成功的新产品，可用于屋面保温、地暖、地面垫层、填充层等。该产品受到中国工程建设行业协会、中国建筑建设标准委员会等单位的大力支持与推广。公司保温隔热层产品，经河南建设工程质量检测站、河南省建筑科学研究院、南阳市质监站等检测，实物质量符合gb50189-2005、jbg134-2001、dbj41/071-2006、dbj41/062-2005、dbj41/075-2006、q/nht001-2007。节能指标超过河南省民用建筑节能指标的30%。

1、泡沫混凝土保温隔热材料：

(1) 自动化机械直接泵送在建筑屋面上施工，施工速度快，保温效果好，造价相对低。可根据图纸要求不同生产出各种形状的屋面，整体性能好。比其它产品的施工效率高5倍以上。（施工方法可参照中南标98zj001屋5、屋7、屋8、屋9、屋11、屋13、屋14、屋15）等，可一次性作好2%坡层。

(2) 工程参照河南省05系列工程建设标准05yj1屋面屋6、屋8、屋9、屋10、屋11、屋13、屋15等的施工方法。现已在省内外大面积推广和施工。

其施工步骤是（自下而上）：

防水层

水泥砂浆找平层

泡沫混凝土保温隔热层，找2%的坡

钢筋混凝土楼板层

2、制品的特性：

轻量性：体积密度为250-1500kg/m³，相当于普通混凝土的1/5 ~ 1/10左右，可减轻建筑物整体荷载。

抗压性：抗压强度大于0.25mpa，根据生产需要可生产出不同强度的泡沫混凝土产品。

保温性：极低的热传导率，导热系数低于0.010w/(m·k)。

隔音性：泡沫混凝土中含有大量的独立气泡，且分布均匀，吸音能力为0.09-0.19%，是普通混凝土的5倍，具备独特的隔音功能。

具有良好的隔热性：热阻约为普通混凝土的20-30倍，能起到很好的隔热效果。

低弹抗震性：泡沫混凝土的多孔性使其具有较低的弹性模量，从而使其对冲击载荷具有良好的吸收和分散作用。对外力作用表现出软垫性，提高了抗震性。

低吸收率：发泡有强韧而独立的发泡连接，吸收率在25%以内，使其具有一定的防潮、抗渗性能。

环保性：泡沫混凝土所需原料为水泥和发泡剂，属环保节能产品。

整体性好：可现场浇注施工，与主体工程结合紧密。

可泵性好：泡沫混凝土具有独特的液态及强韧的发泡，再加上流动性强，可进行远距离泵送，且作业注入能力强，机械化程度高，可大面积施工，用于填充隧道及作为各种建筑物内部的垫层。

3、泡沫混凝土保温隔热层施工方法：

(1) 在施工屋面女儿墙四周标好应作隔热层的厚度及坡度。

(2) 用大型自动化机械把发泡剂、水泥、粉煤灰、水等混合物搅拌成均匀的流质泡沫混凝土，按图纸要求做出屋面相应的厚度。

(3) 屋面保温隔热层做好后，2天内不能上人或进行其他屋面作业。

泡沫混凝土也是最佳的地暖保温材料，我公司已在河南、河北、山东、浙江、上海、北京、海南、江苏、江西、贵州、广西等地施工近五百万平方米。