

FP-180动物蛋白型水泥发泡剂

产品名称	FP-180动物蛋白型水泥发泡剂
公司名称	临沂市河东区科泰节能建材机械有限公司
价格	10.00/kg
规格参数	品牌:科泰 型号:FP-186 产地:山东临沂
公司地址	河东区郑旺镇后洪瑞村
联系电话	18606391937

产品详情

FP-180动物蛋白型水泥发泡剂是以动物（牛、羊、马、驴等）蹄角的角质蛋白为主要原材料，因而有一种不好闻的气味。经过一系列化学反应及物理处理所得的产物，与其他化工原料复配而成的混凝土外加剂。该外加剂是在引进国外产品的基础上，经过工艺及配方的重大改革，而研制成功的。其产品质量已超过国外同类产品的水平。动物型发泡剂是公司采用先进技术配方和工艺，自主研发、生产的第四代水泥发泡剂。外观暗褐色透明液体，有一定的腐味，pH值6.5~7.5 动物型发泡剂在所有发泡剂中，是性能最好的一种，泡沫最稳定，发出的泡沫保存24h仍有大部分存留。这主要因为物角质所形成的气泡液膜十分坚韧、富有弹性，受外力压迫后，可立即恢复原状，不易破裂。所以用它生产的泡沫混凝土气孔，大多是封闭球型，连通孔很少。特点为泡沫特别稳定，泡径小，适宜生产超低密度泡沫混凝土。浇筑稳定性好，制成的发泡混凝土强度高，是新型环保高效的水泥发泡剂。此种发泡剂已在日、韩、美及意大利等地广泛使用。应用范围为地暖发泡水泥隔热层、屋面保温层、建筑物内外填充墙砌块；隔音墙壁等发泡水泥工程。

主要指标为：

项目	指标要求
外观	均匀无沉淀的棕色液体
PH值	6~7
凝固点	-16~-18oC
密度（20℃条件下）g/cm ³	1.1~1.3
固体含量%	40
单位质量发泡剂的发泡量ml/g >	500
发泡倍数 >	20
发泡高度，mm >	300
泡沫稳定性（消泡时间），h	2
泌水量（1h内），ml <	20

该产品不含对人体有害的物质，属环保产品。发泡剂添加到水泥中所得到的泡沫混凝土是一种新型建筑材料。具有优良的保温隔音等一系列的特点，是目前达到国内房屋建筑节能标准的必备材料。广泛应用于地暖施工及内外墙保温。

净重：200kg/25kg 包装：塑料桶 保质期：12个月