

保温钉单位施工成本对照表

项目	传统锚栓式施工方案	南山射钉器式外墙施工方案
施工效率	每天40m ² ×5粒/m ² =200粒	按每天7小时2分钟1m ² 即每天210m ² ×5粒/m ² =1050粒
人工工资	2人×150元/天=300元	1人×150元/天=150元
施工单价	300元/200粒=1.5元/粒	150元/1050粒=0.143/粒
锚栓单价	0.17元/粒	0
保温射钉及弹 (以BG50为例)	0	0.40元/粒
单位成本	1.67元/粒即8.35元/m ² 以上不包含电源的消耗费	0.543元/粒即2.715元/m ²

200m²施工总成本对比表

	传统锚栓式施工方案	金额	南山射钉器式外墙施工方案	金额
总材料成本	单价×每平方米钉数×总平方数=0.17*5*200	¥170.00	单价×每平方米钉数×总平方数=0.4*5*200	¥400.00
总人工成本	总平方数÷每天施工平方数×施工人数×人工工资 =200/40*2*150	¥1,500.00	总平方数÷每天施工平方数×施工人数×人工工资 =200/200*1*150	¥150.00
	合计:	¥1,670.00	合计:	¥550.00

2000m²施工总成本对比表

	传统锚栓式施工方案	金额	南山射钉器式外墙施工方案	金额
总材料成本	单价×每平方米钉数×总平方数=0.17*5*2000	¥1,700.00	单价×每平方米钉数×总平方数=0.4*5*2000	¥4,000.00
总人工成本	总平方数÷每天施工平方数×施工人数×人工工资 =2000/40*2*150	¥15,000.00	总平方数÷每天施工平方数×施工人数×人工工资 =2000/200*1*150	¥1,500.00
	合计:	¥16,700.00	合计:	¥5,500.00

20000m²施工总成本对比表

	传统锚栓式施工方案	金额	南山射钉器式外墙施工方案	金额
总材料成本	单价×每平方米钉数×总平方数=0.17*5*20000	¥17,000.00	单价×每平方米钉数×总平方数=0.4*5*20000	¥40,000.00
总人工成本	总平方数÷每天施工平方数×施工人数×人工工资 =20000/40*2*150	¥150,000.00	总平方数÷每天施工平方数×施工人数×人工工资 =20000/200*1*150	¥15,000.00
	合计:	¥167,000.00	合计:	¥55,000.00

200000m²施工总成本对比表

	传统锚栓式施工方案	金额	南山射钉器式外墙施工方案	金额
总材料成本	单价×每平方米钉数×总平方数=0.17*5*200000	¥170,000.00	单价×每平方米钉数×总平方数=0.4*5*200000	¥400,000.00
总人工成本	总平方数÷每天施工平方数×施工人数×人工工资 =200000/40*2*150	¥1,500,000.00	总平方数÷每天施工平方数×施工人数×人工工资 =200000/200*1*150	¥150,000.00
	合计:	¥1,670,000.00	合计:	¥550,000.00



四川南山射钉紧固器材有限公司
全国服务热线: 400 8896 976