

山东庆洋圆钢 陕西Q345E圆钢

产品名称	山东庆洋圆钢 陕西Q345E圆钢
公司名称	山东庆洋钢材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省聊城经济技术开发区辽河路东首
联系电话	15163586869

产品详情

与其它钢筋的区别：

- 1、外型不一样，外型光圆，无纹无肋，其它钢筋表面外型有刻纹或有肋，这样就造成与混凝土的粘结力小，而其它钢筋与混凝土的粘结力大。
- 2、成份不一样，(一级钢)属于普通低碳钢，其它钢筋多为合金钢。
- 3、强度不一样，强度低，其它钢强度高，即直径大小相同的与其它钢筋相比，所能承受的拉力要比其它钢筋小，但的塑性比其它钢筋强，即在被拉断前有较大的变形，而其它钢筋在被拉断前的变形要小得多。

不同质量等级要求如下: A--提供S、P、C、Mn、Si化学成分和 f_u 、 f_y 、 δ_5 (δ_{10})，Q345E圆钢，根据买方需要可提供180°冷弯试验，但无冲击功规定，含炭量和含锰量不作为交货条件。

B--提供S、P、C、Mn、Si化学成分和 f_u 、 f_y 、 δ_5 (δ_{10})，冷弯180°试验。还提供+200C时冲击功 A_k 27J

C--除与B级要求一样外，还提供00C时冲击功 A_k 27J。

D----除与B级要求一样外，还提供-200C时冲击功 A_k 27J

E--除与B级要求一样外，还提供-400C时冲击功 A_k 27J。

1.临界点温度(近似值): $A_c1=730^\circ C$ 、 $A_c3=800^\circ C$ 、 $M_s=310^\circ C$ 。

2.线胀系数:温度 $20\sim 100^\circ C/20\sim 200^\circ C/20\sim 300^\circ C/20\sim 400^\circ C/20\sim 500^\circ C/20\sim 600^\circ C$ ，线胀系数:
 $11.1 \times 10K/12.1 \times 10K/12.9 \times 10K/13.5 \times 10K/13.9 \times 10K/14.1 \times 10K$ 。

3.弹性模量:温度 $20^\circ C/300^\circ C/400^\circ C/500^\circ C/600^\circ C$ ，弹性模 $210000MPa/185000MPa/175000MPa/165000MPa/155000MPa$

为钢材中的一种材质。过去钢材的一种叫法。称法为:Q345B，与此相近的材质为Q345a，Q345c，Q345e

，质量等级符号A、B、C、D、E分别表示不要求冲击试验 冲击试验温度为+20度 0度 -20度 40度
ABCD表示质量等级 Q235质量等级分为A、B、C、D四级，由A到D表示质量由低到高。

是我国GB的标准钢号，是机械制造业使用最广泛的钢之一。调质处理后具有良好的综合力学性能，良好的低温冲击韧性和低的缺口敏感性。的淬透性良好，水淬时可淬透到 28~60mm，油淬时可淬透到 15~40mm。这种钢除调质处理外还适于是我国GB的标准钢号，是机械制造业使用最广泛的钢之一。调质处理后具有良好的综合力学性能，良好的低温冲击韧性和低的缺口敏感性。钢的淬透性良好，水淬时可淬透到 28~60mm，油淬时可淬透到 15~40mm。这种钢除调质处理外还适于高频淬火处理。切削性能较好，当硬度为HB174~229时，相对切削加工性为60%。该钢适于制作中型塑料模具。

山东庆洋圆钢-陕西Q345E圆钢由山东庆洋钢材有限公司提供。山东庆洋圆钢-陕西Q345E圆钢是山东庆洋钢材有限公司（www.sdqygc.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：隋经理。同时本公司（www.wfggqg.com）还是专业从事浙江耐磨钢板，浙江nm360耐磨钢板，浙江nm600耐磨板的厂家，欢迎来电咨询。