

# 超级13cr石油套管 天津达利普 甘肃超级13cr

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 超级13cr石油套管 天津达利普 甘肃超级13cr |
| 公司名称 | 天津市达利普石油管材有限公司            |
| 价格   | 面议                        |
| 规格参数 |                           |
| 公司地址 | 天津市静海县北开发区                |
| 联系电话 | 18202511144               |

## 产品详情

API标准中可选用L80-13Cr钢级管材进行CO<sub>2</sub>腐蚀环境下油气

开采特殊加厚过的2Cr13钢管，需要进行热处理以达到L80-13Cr的性能要求。但由于端部与管体的差异性，以及L80钢级较窄的性能范围，都给实际生产带来了一系列困难。从热处理工艺角度提出了该种产品的热处理方案：990 正火+770 回火，回火时间1h；由于内外加厚端部的影响，管体空淬需要端部增加风机；加热时间达到160min；回火控温偏差控制在±5℃，超级13cr接箍，满足了批量生产的需要

超级13cr

2Cr13调质L80-13Cr钢级的石油油管方式方法

2Cr13调质L80-13Cr钢级的石油油管.但此种材质淬透性极高，超级13cr特殊扣，按常理必须用油淬

L80-13Cr的标准要求: 抗拉:>655Mpa 屈服:552-655Mpa 伸长率:>15% 硬度:23-24HRC

2Cr13材质成份:

C:0.15-0.22%，Mn:0.25-1.00%，Cr:12.0-14.0%，超级13cr石油套管，Ni:<0.25%

L80 13CR具有良好的耐腐蚀性能，又能通过热处理进行强化，常用语塑性较高的结构件，特别在抗CO<sub>2</sub>腐蚀的石油套管，油井管上起着重要的作用，赤峰超级13cr，随着石油行业的发展，深井及超深井在使用管材方面

根据其地形苛刻的条件越来越严格，普通管材很难满足性能要求，从经济效益考虑，L80 13CR不锈钢石油套管在腐蚀环境下比碳钢油井管使用寿命更长，价值更高，使得 13CR系列（L80

13CR和超级13cr) 耐腐蚀石油套管有很好的发展前景。

超级13cr石油套管-天津达利普-甘肃超级13cr由天津市达利普石油管材有限公司提供。天津市达利普石油管材有限公司( [www.dlpgg.com](http://www.dlpgg.com) ) 在铁合金及制品这一领域倾注了无限的热忱和热情, 天津达利普一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场, 衷心希望能与社会各界合作, 共创成功, 共创辉煌。相关业务欢迎垂询, 联系人: 袁俪华。