

FORTAL铝合金板超越标准性能

产品名称	FORTAL铝合金板超越标准性能
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	53.00/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold150:1 国产/进口:2
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

超越标准：FORTAL铝合金板以其卓越的性能超越了行业标准。它具有更高的强度、耐腐蚀性、刚性和耐久性，使其成为许多应用中的理想选择。

FORTAL化学成分：

铝 Al：余量；

硅 Si：0.25；

铜 Cu：0.10；

镁 Mg：2.2 ~ 2.8；

锌 Zn：0.10；

锰 Mn：0.10；

铬 Cr：0.15 ~ 0.35；

铁 Fe：0.40。

FORTAL力学性能：

抗拉强度(b)：170 ~ 305MPa

条件屈服强度 0.2 (MPa) 65

弹性模量(E)：69.3 ~ 70.7Gpa

退火温度为：345 。

质量特征

密度：2.80g/cm³。

泊松比：20 (68F)时为0.33。

弹性模量：拉伸：72.4GPa(10.5 × 10⁶psi)

剪切：28.0GPa(4.0 × 10⁶psi)

压缩：73.8GPa(10.7 × 10⁶psi)

原厂质保书：FORTAL 铝合金板提供原厂质保书，这意味着产品的品质和性能得到了可靠的保证。原厂质保书为消费者提供了对产品质量的信心和保障，使其更放心地选择和使用FORTAL铝合金板。广泛应用领域：FORTAL 铝合金板在汽车轻量化、手机外壳和其他领域得到广泛应用。在汽车轻量化方面，FORTAL 铝合金板的高强度和轻质特性使其成为替代钢材的重要选择，可以减少车身重量并提高燃油效率。同时，在手机外壳等电子产品领域，FORTAL 铝合金板的耐用性和外观优势也受到了青睐。口碑远播：由于其优异的品质和性能，FORTAL 铝合金板在市场上享有良好的声誉和口碑。消费者和行业人士对其评价很高，使其成为备受推崇的产品。需要注意的是，FORTAL 铝合金板由不同的制造商生产，具体的技术参数和性能可能有所差异。建议您与的铝合金供应商或进一步咨询，以获取更详细的FORTAL 铝合金板特性和应用信息。