



结构用板材

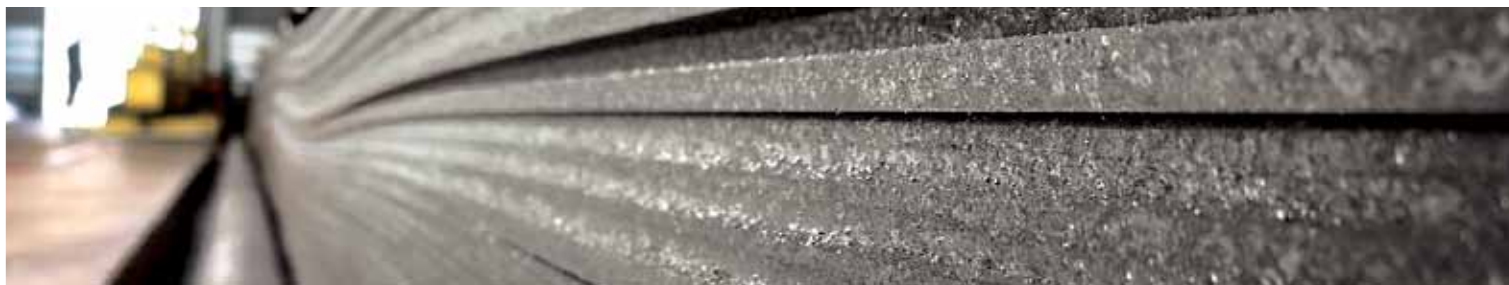
毫无疑问，爱瑞 (Edgen Murray) 是全球海上优质板材供应市场的领军企业。公司在全球多个厂址拥有最大的海上优质板材库存和产品系列。



厂址	规格	各个规格的尺寸范围
英国	EN 10225 S355G3+N、S355G8+N、S355G10+M、S355G10+N	6mm - 100mm
	BS 4360 1986 50DD	
	EN 10025 S355J2+AR、S355K2+N	
	DNV NVE36	
	BS 7191 1989 355D、355EM	
荷兰	EN 10225 S355G3+N、S355G10+M	10mm - 50mm
	EN10225 S460G2+M / Norsok Y40	8mm - 80mm
阿塞拜疆	EN 10225 S355G3+N、S355G10+M	6mm - 45mm
	DNV NVE36	
阿拉伯联合酋长国	EN 10025 S275JR、S355J2、S355K2	6mm - 150mm
	ABS EH36	
	ASME SA 516 等级 60、等级 65、等级 70	
	ASTM A516 等级 65 HIC、等级 70 HIC	
	API 2H 等级 50、API 2W 等级 50	
	ASTM A514 等级 F、ASTM A517 等级 Q	
	EN 10225 S355G8+N	6mm - 100mm
Saudi Arabia	ASTM A516 等级 60、等级 65、等级 70	6mm - 40mm
	ASTM A516 等级 65 HIC、等级 70 HIC	
新加坡	API 2W 等级 50	
	API 2W 等级 50、等级 60	8mm - 180mm
	EN 10225 S355G10+M、S420G2+M	
美国	API 2H 等级 50、等级 60	
	API 2W 等级 50、等级 60	
	ASTM A 516 等级 60、等级 65、等级 70	
	ABS AH36、DH36、EH36、EH40、FH40、EQ47、EQ56、FQ70	
	DNV NV D36、NV E36、NV F40、NV F500	
	ASTM A 572 等级 50、等级 60、等级 65	
	ASTM A514 等级 B、等级 F、等级 H、等级 Q	
	ASTM A656 等级 80	
	ASTM A710	
	EN 10225 S355G8+N、S420、S460 G2+M、S690	
	特种钢 AR400、AR500、装甲钢板	
	钢材经卡特彼勒 (Caterpillar) 批准	

请注意，如果 API-2W/2H 等级 50/60 的库存拥有超过 40mm 的厚度，则材料完全符合 CTOD API-RP2Z 的要求。所有材料均经过 EN 10204 Type 3.2 认证。

结构用板材



板材的规格通常为长 6 米、10 米或 12.2 米，宽 2 米、2.5 米和 3.05 米。同时，通过管磨机厂，我们可供应各种长度和宽度的板材，并且有多种材料规格可供选择。

在计算可逆式磨机板材的重量时，应使用下列公式：

$$\text{长 (m)} \times \text{宽 (m)} \times \text{厚 (mm)} \times 7.85 \text{ 或 } 8.00$$

下方精选了几个例子，是爱瑞 (Edgen Murray) 库存供应的典型。

长度 (M)	厚度 (MM)	重量系数 (KG/MM)	重量系数 (KG/MM)	板重 (吨)
10.000	3.050	20	7.85	4.789
10.000	3.050	20	8.00	4.880
6.000	2.500	70	7.85	8.242
6.000	2.500	70	8.00	8.400

使用 7.85 还是 8.00 kg/mm 的厚度作为重量系数取决于磨机情况和材料等级。有时，可能还会使用其他重量系数。对于诸如不锈钢和镍合金等合金产品而言尤为如此。请始终咨询您的常用联系人。

我们供应的板材符合相关产品标准的尺寸和平直度公差。而且，我们会根据相关产品标准对材料进行测试。

您可对该等标准作出修改，必要时请咨询我们。

为方便订购，爱瑞 (Edgen Murray) 还同主要板材磨机制造商制定了完备的专有规范。这些规范根据适用于海上优质材料的主要国家标准制定，并作出适当且相关的修改。我们可根据您的要求提供这些专有规范的副本。

对于您的所有要求和更多信息，请联系您的常用联系人。