

酒钢镀铝锌板材质|酒钢镀铝锌卷规格|酒钢镀铝锌厚度

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 酒钢镀铝锌板材质 酒钢镀铝锌卷规格 酒钢镀铝锌厚度 |
| 公司名称 | 上海毕索国际贸易有限公司 |
| 价格 | 4650.00/吨 |
| 规格参数 | 镀铝锌厚度:0.6mm*1200 镀铝锌表面:无油耐指纹 镀铝锌材质:DX51D+AZ150 |
| 公司地址 | 上海宝山区友谊路1588弄纲领2号楼501 |
| 联系电话 | 暂无 |

产品详情

是冷轧钢板经过镀铝的镀铝钢板，因此具有冷轧钢板的机械性质外还有铝的耐热性、耐腐蚀性、热反射性等特
熔融镀铝钢板名为AL-COT，全称为Hot Dip Aluminium Coated Ste。

优良的耐热性 镀锌钢板，与冷轧钢板相比，具有优越的耐热性，在450 以下的温度下长时间使用也不会
色现象，能够维持美丽的表面光泽。

耐热性TEST结果Test条件：在加热1.5Hr, 保持5Hr, 冷却17Hr状态下重复做2次后以肉眼检查。

300 350 400 450 500 550 600 ALCOT ~ x GALVALUME ~ x x x x GI
x x :无变化 :光泽下降 x :带黑色

AL-COT 钢板的耐热器具酒钢镀铝锌板材质|酒钢镀铝锌卷规格|酒钢镀铝锌厚度加热时使表面具有Alloy层
的氧化Film，由此保护表面。

的热反射性表面非常美丽，热的反射性非常卓越，在450 以下的温度下显示出高达80%的热反射率，在
达到约95%的反射率。

热反射率

类型ALCOTGI100 × 24hr80%80%450 × 24hr80%15%

AL-COT 钢板的种类及镀金层的构成

AL-COT钢板的种类根据镀金浴成分进行区分，其用途如下。类型Type I 型 镀铝Type II 型 镀铝镀金浴成分 Si(8~10%)Al合金层成分用途耐热加工用耐候用(建材内用)

AL-COT 钢板的切面组织图片(镀金层结构)|酒钢镀铝锌板材质|酒钢镀铝锌卷规格|酒钢镀铝锌厚度

TYPE I 型 AL 镀金钢板

可制造范围

可制造范围

根据附着量的可制造范围

机械性性质Class Tensile Strength(kg/) Yield Point(kg/) Elongation(%) Thickness(mm) Thickness(mm) T 0.50.5 < t t 0.50.5 < t
t 1.21.2 < t Structural Quality(Type1) Grade ASAC31, SQ-A31 min21 min21 min20 min20 min20 min Grade BSAC35, S
B35 min25 min25 min20 min20 min20 min Grade CSAC41, SQ-C41 min30 min30 min18 min18 min18 min Grade DSAC45,
D45 min37 min37 min18 min18 min18 min

东部制钢的机械性性质管理基准类型 Hardness(HR30T) Y.P(kg/) T.S(kg/) EI(%) ~0.50.5~2.3~0.50.5~1.21.2 &
over SA1C65 26~36 36~42 34~40 SA1D50 24 23 28 36 38 40 SA1E48 21 20 28 38 40 42

适用事例酒钢镀铝锌板材质|酒钢镀铝锌卷规格|酒钢镀铝锌厚度

汽车配件：发动机隔热罩，消声器，排气管，油箱

适用规格酒钢镀铝锌板材质|酒钢镀铝锌卷规格|酒钢镀铝锌厚度

KS D 3544JIS G 3314ASTM A 525 (FOR ASTM A463)EN 10143