# المواد المستعملة

## مواد غير معدنية

### الخشب
**اللون:** حسب نوع الشجرة
**المصدر:** نباتي ( الاشجار )

### البلاستيك
**اللون:** عدّة ألوان.
**المصدر:** منجمي أو نباتي.

### الزجاج
**اللون:** شفّاف.
**المصدر** منجمي.

### الجلد
**اللون:** حسب لون الجلد.
**المصدر:** حيواني.

## مواد معدنية

### مواد حديدية

#### الفولاذ
**اللون:** رمادي.
**المصدر:** منجمي
**الخاصيات:** صلب و قابل للثقب و القطع و الثني . سريع التأكسد حيث يغطى بطبقة من الأكسيد بنية اللون.

#### الزهر
**اللون:** رمادي داكن
**المصدر:** منجمي.
**الخاصيات:** ثقيل و صلب و هش و غير قابل للثني فهو يصنّع بطريقة الصب داخل القوالب ( القولبة ).

### مواد غير حديدية

#### الألومينيوم
**اللّون:** أبيض فضّي.
**المصدر:** منجمي.
**الخاصيات:** لين و قابل للثقب و الثني و يغطى بقشرة بيضاء عند تأكسده.

#### خلائط الألومينيوم
اللون : فضّي يميل إلى الرمادي.
**المصدر:** منجمي.
**الخاصيات:** صلب و هش و لا يمكن ثنيه فهو يصنع بطريقة القولبة.

#### النّحاس
**اللون:** أحمر ياجوري.
**المصدر:** منجمي.
**الخاصيات:** لين و يمكن ثقبه و قطعه و ثنيه كما يمكن تصنيعة بواسطة القولبة أو السحب.
يصبح أخضر عند تأكسده.

#### خلائط النّحاس
**اللون:** أصفر يشبه الذهب.
**المصدر:** منجمي.
من بين خلائط النحاس نجد النحاس الأصفر و البرونز.