

Alluminio Naturale



CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa di riferimento: UNI EN 485-2

Lega: EN-AW 3105 secondo EN 573/3 - Lattonerie

Stato fisico: Temper H24 secondo EN 515

Densità: 2,7 g/cm³

Composizione: Ferro 0,25-0,70%, Silicio 0,14-0,50%, Manganese 0,05-1,5%, Magnesio 0,01-0,30%, Zinco 0,01-0,20%, Titanio 0,001-0,05%, Rame 0,001-0,10%

Protezione superficiale: nessuna

PROPRIETÀ MECCANICHE

Resistenza a trazione: 105-145 Mpa

Allungamento: 3% min.

Durezza: 34 HBS

FINITURA

Standard

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Spessori Standard: da 7/10 a 20/10

Tolleranze dimensionali: UNI EN ISO 485-4

Larghezza standard: fino a 1250 mm

Peso specifico sp. 7/10: 1,90 kg/m²

IMPIEGHI TIPICI

- edilizia civile ed industriale
- rivestimenti
- lattonerie