

**Aluzinc**<sup>®</sup>



## CARATTERISTICHE TECNICHE

---

**Normativa di riferimento:** EN 10215

**Densità:** 7,86 g/cm<sup>3</sup>

**Composizione indicativa del supporto:** Carbonio <0,60%, Manganese <0,025%, Silicio < 0,017%, Fosforo < 0,023%, Zolfo < 0,022%, Alluminio < 0,05%

**Composizione del rivestimento:** Alluminio 55%, Zinco 43,4%, Silicio 1,6%

## PROPRIETÀ MECCANICHE

---

**Resistenza a trazione:** 270 - 500 N/mm<sup>2</sup>

**Allungamento:** ≥140 N/mm<sup>2</sup>

**Allungamento a rottura:** ≥22%

## CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

---

**Spessori Standard:** da 6/10 a 15/10

**Larghezza standard:** fino a 1250 mm

**Peso specifico sp. 6/10:** 4,55 kg/m<sup>2</sup>

## IMPIEGHI TIPICI:

---

- Coperture e rivestimenti metallici in edilizia industriale e civile
- Lattonomie e sistemi di scarico dell'acqua piovana
- Rivestimenti esterni di impianti di condizionamento, riscaldamento e di condotte industriali