

Scheda tecnica : NASTRO ALLUMINIO NATURALE PER LATTONERIA

Caratteristiche Tecniche:	
Normativa	UNI EN 485-2
Tipo di lega	EN-AW 1 050A (Alluminio 99,5%) – EN-AW 3103 (AlMn1)
Stato fisico	H14
Caratteristiche Chimiche:	
Silicio (Si)	0.14 – 0.50%
Ferro (Fe)	0.25 – 0.70%
Manganese (Mn)	0.05 – 1.5%
Magnesio (Mg)	0.01 – 0.30%
Zinco (Zn)	0.01 – 0.20%
Titanio (Ti)	0.001 – 0.05%
Rame (Cu)	0.001 – 0.10%
Caratteristiche Meccaniche:	
Resistenza alla trazione	<ul style="list-style-type: none"> • Lega 1 050A: 105 – 145 MPa • Lega 3103: 140 – 180 MPa
Allungamento	<ul style="list-style-type: none"> • Lega 1 050A: 3 % • Lega 3103: 2 %
Durezza	<ul style="list-style-type: none"> • Lega 1 050A: 34 HBS • Lega 3103: 45 HBS
Caratteristiche Dimensionali:	
Spessori Standard	0.7 – 0.8 – 1.0 – 1.5 mm
Tolleranze dimensionali	UNI EN 485-4
Larghezza Standard	1000 - 1250 mm
Peso coil	Da Kg 100 a Kg 3000
Impiego:	
Edilizia industriale e civile, coperture e rivestimenti	