



**MAZZONETTO Spa**  
Via A. Ceccon, 10 - 35010 Loreggia (PD)  
t. +39 049 9322611 - f. +39 049 9322650  
mazzonetto@mazzonettometalli.it  
www.mazzonettometalli.it



## Nastro ALLUMINIO NATURALE

<b>Normativa di Riferimento:</b>	
UNI EN 485-2 ; UNI EN 573-3 ; UNI EN 485-4	
<b>Caratteristiche Tecniche:</b>	
Tipo di lega	EN-AW 1050A (Alluminio 99,5%) EN-AW 3105 (AlMn1)
Stato fisico	EN-AW 1050A (Alluminio 99,5%) : H14 EN-AW 3105 (AlMn1) : H12
<b>Caratteristiche Chimiche:</b>	
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%
<b>Caratteristiche Meccaniche:</b>	
Resistenza alla trazione	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lega 1050A: 105 – 145 MPa</li><li>• Lega 3105: 140 – 180 MPa</li></ul>
Allungamento	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lega 1050A: 3 %</li><li>• Lega 3105: 2 %</li></ul>
Durezza	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lega 1050A: 34 HBS</li><li>• Lega 3105: 45 HBS</li></ul>
Resistenza alla piegatura (180°)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2,0 t</li></ul>
<b>Caratteristiche Dimensionali:</b>	
Spessori Standard	0.70 – 0.80 – 1.00 – 1.50 mm
Larghezza Standard	1000 – 1250 mm Possono essere fornite tutte le larghezze su richiesta.
Peso coil	Da Kg 1250 a Kg 3000
<b>Impiego:</b>	
Edilizia industriale e civile, coperture e rivestimenti	