



Banda Stagnata e Cromata

Coils e derivati da taglio

La **banda stagnata e cromata**, in gergo chiamata “**latta**”, viene impiegata per la realizzazione di scatolame per la conservazione dei **cibi**, **tappi corona** per bottiglie, **coperchi ad apertura facilitata** (easy open), **imballi metallici**, contenitori **spray** e **aerosol**.

I coils sono laminati a freddo subendo a volte una **doppia riduzione** e quindi rivestiti tramite stagnatura o cromatura. Gli spessori ottenibili possono essere **inferiori a 0,15 mm**.

L'attitudine che devono avere gli imballi da essi realizzati, destinati al contenimento di alimenti, fa sì che per la realizzazione di questi prodotti si utilizzino acciai con basso contenuto di impurezze e tenori di Fosforo e Zolfo controllati. L'alto tasso di riduzione a freddo a cui sono sottoposti impartisce a questi acciai **elevate caratteristiche meccaniche** in relazione agli spessori estremamente sottili tipici del prodotto.

Caratteristiche impiantistiche

N° linee di produzione:	1
Siti di produzione:	Genova
Capacità produttiva (t/anno):	135.000

Gamma Produttiva

	Nastri larghi	Fogli
Spessore (mm)	0,145 - 0,490	0,145 - 0,490
Larghezza (mm)	700 - 985	700 - 985
Diametro interno (mm)	419 o 508	-
Lunghezza (mm)	-	457 - 1117

Principali norme qualitative

Descrizione prodotto	Norma di fabbricazione	Qualità
Banda a riduzione semplice	EN 10202	TH415; TH435
Banda a doppia riduzione	EN 10202	TH520; TH550; TH580
Banda a doppia riduzione	MARCA ADI	T65 WT; TH460; TH480

Condizioni di fornitura:

- La banda stagnata è fornibile con una massa minima di rivestimento (g/m^2) uguale o differenziata per le due superfici. Spessori di rivestimento di stagno in g/m^2 da 1.4 a 11.2;
- La banda cromata (rivestimento da 50 a 140 mg/m^2) non è fornibile con rivestimento differenziato delle due superfici;
- Tolleranze dimensionali secondo norma EN 10202 e altre norme internazionali equivalenti;
- Certificati e documenti tecnici richiedibili in accordo alle norme internazionali EN 10204 e ISO 10474.