Nastri e fogli a basso tenore di carbonio laminati a caldo in continuo e formati a freddo

Norma Europea UNI EN10111 / 2008

Condizioni tecniche di fornitura

Scopo e campo di applicazione

La presente norma specifica le prescrizioni relative alle lamiere e nastri laminati a caldo in continuo a basso tenore di carbonio per formatura a freddo.

In funzione della loro reale lunghezza i nastri sono così classificati:

- Nastri larghi laminati a caldo quando la larghezza è maggiore o uguale a 600mm.
- Nastri laminati a caldo tagliati longitudinalmente quando la larghezza è minore di 600mm.

Per ciascun prodotto, essa specifica composizione chimica e le caratteristiche meccaniche.

Questa norma si applica ai prodotti con spessore non minore di 1mm e non maggiore di 11mm, e non si applica ai seguenti prodotti, per i quali si applicano altre norme:

- Prodotti laminati a caldo in acciaio per uso strutturale, non legato per usi generali (EN 10025).
- Lamiere in acciaio per recipienti a pressione (EN 10028).
- Lamiere in acciaio per serbatoi saldati per gas (EN 10120).
- Acciai temprati e rinvenuti (EN 10083 – 1 / EN 10083 – 2).