

**NATIONALE MAATSCHAPPIJ
DER BELGISCHE SPOORWEGEN**



TECHNISCHE BEPALING

2E - 2

**LEVERING VAN ZINK IN BLADEN
C-12**

UITGAVE: 06/1994

Zink in bladen

Deze specificatie is geldig voor bladen en banden in zink van eerste smelting met een zuiverheidsgraad van minimum 99 %, en met of zonder gecontroleerde toevoeging van metalen zoals titanium.

Chemische analyse

De producent levert een analyse-certificaat.
In geval van twijfel zal een analyse uitgevoerd worden door de NMBS.

Uitzicht

Het zink heeft een eenvormige kleur, is glad en moet vrij zijn van blazen, schilfers, barsten en om het even welke continuïteitsonderbreking of ander gebrek dat zou kunnen schaden bij het gebruik.

Gewicht en toleranties op de afmetingen

Het theoretisch gewicht stemt overeen met DIN 17770 Teil 2.

Toleranties

- op de lengte van bladen en banden : $\pm 0,2 \%$
- op de breedte : $\pm 0,5 \%$
- op de dikte : $\pm 0,04 \text{ mm}$.

Plooioproef

De stroken die genomen worden uit de bladen moeten 180° kunnen geplooid worden zonder kloofjes of barsten. Het plooiën dient te gebeuren op een doorn met een diameter gelijk aan 2 maal de dikte van het blad.