



## Tin Side

**Codice prodotto:** Tin Side

**Produttore:** Tecnosens SpA

Il sistema Tin Side identifica, tramite tecnologia ottica non-contact, il tin side di un vetro float. Questa tecnologia è applicabile direttamente su una linea di produzione.

Un vetro privo di deformazioni e alterazioni è prodotto facendo scivolare uno strato di vetro fuso su uno strato di stagno fuso. Questo procedimento rende il vetro perfettamente piatto. Durante questa operazione una piccola quantità di stagno, invisibile all'occhio umano, viene assorbita dal lato del vetro che ne viene a contatto. Questo lato viene chiamato "tin side".

Dopo la produzione di vetro float è essenziale riuscire a riconoscere le due diverse superfici, perché in questo modo si riusciranno ad ottenere i migliori risultati durante la successiva applicazione per la quale il vetro verrà utilizzato (coating, serigrafia...)