

Amorim Cork Italia

Incork – La nuova frontiera



Amorim Cork Italia

Incork – L'idea

Obiettivo

Sviluppare un innovativo sistema di caratterizzazione della struttura interna del sughero naturale (porosità, vuoto, difetti ecc.) in 1D, 2D e 3D, al fine di massimizzare le performance, specialmente nel livello di trasferimento dell'ossigeno

- I. Relazione tra la struttura interna e la permeabilità all'ossigeno
- II. Relazione tra la struttura interna e la superficie esterna
- III. Relazione tra la struttura interna del tappo e i difetti critici



Image analysis



Terahertz

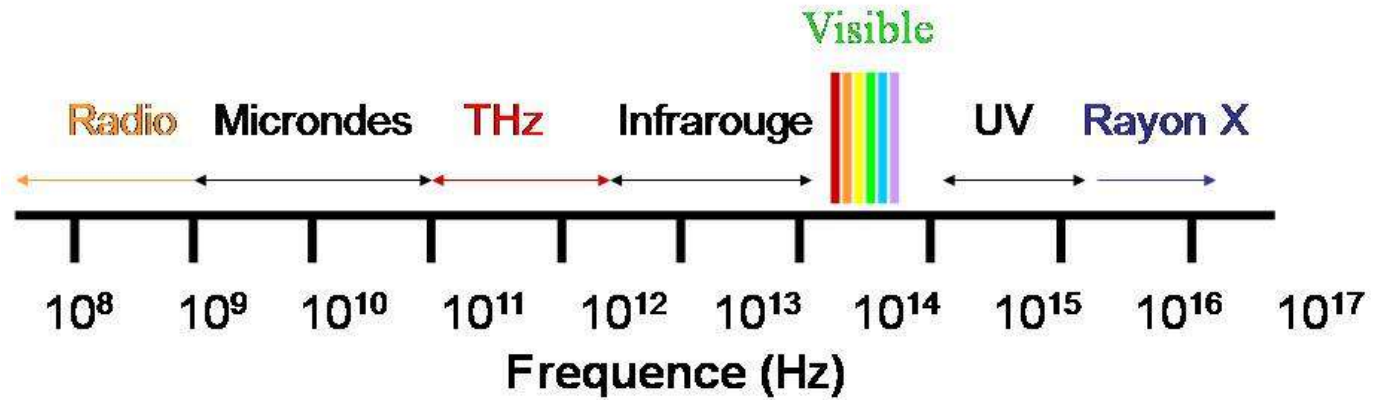
Project



From Set. 2009 to Aug.2012

Amorim Cork Italia

Una TAC al tappo in sughero

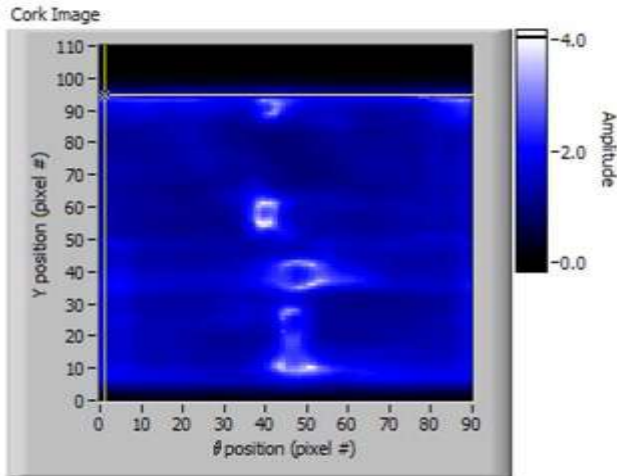


Amorim Cork Italia

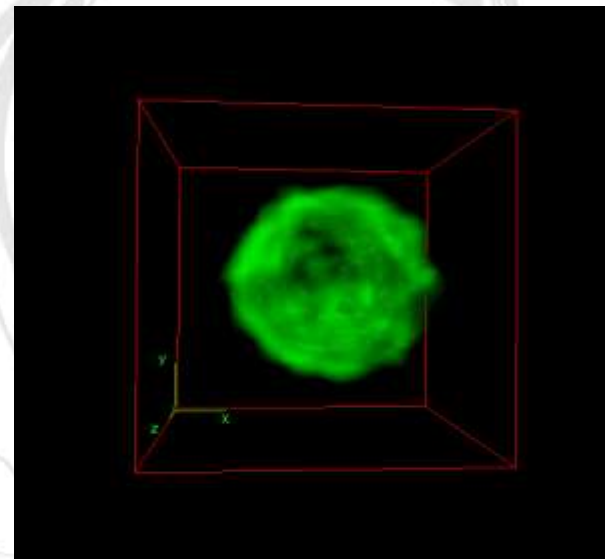
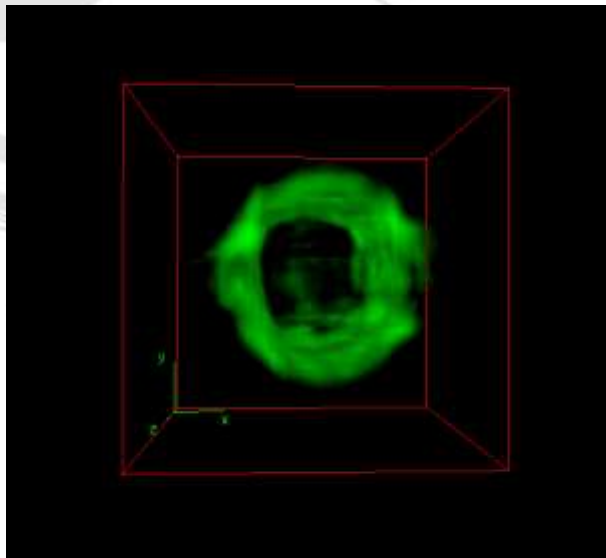
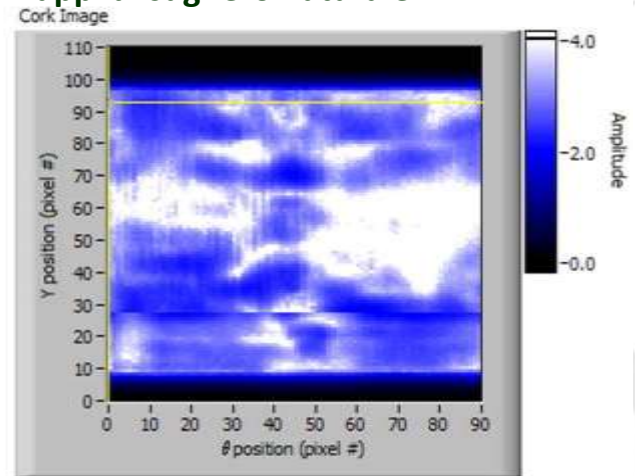
Incork – Visione 1D e 3D



Tappi di sughero naturale A4



Tappi di sughero naturale A4



Amorim Cork Italia
Incork anche nei difetti impercettibili

