



UNIVERSITÀ
DI TRENTO
Dipartimento di
Ingegneria Industriale

DII

Seminar

Introduzione all'analisi frattografica dei contenitori in vetro

27 Maggio 2024, ore 11:30-13:00

Aula B112, Polo Ferrari 2 - Via Sommarive 9, Trento

Speaker: Lorenzo Pinter - Stazione Sperimentale del Vetro, Murano, Venezia

Cenni di teoria sulle superfici di frattura nel vetro.

Caratteristiche morfologiche delle superfici di frattura (linee di Wallner, Hackles, linee di arresto ecc.).

Ricostruzione degli articoli e dei percorsi fessurali (distinzione tra principali e secondari).

Origine della frattura (difetti tipici, specchio di frattura) e distribuzione degli sforzi.

Tipologie comuni di rotture e schemi fessurali tipici (pressione interna, urto, shock termico).

Casi di studio ed esempi pratici.

Info

Email: comunicazione.dii@unitn.it

Local contact: vincenzo.sglavo@unitn.it

www.dii.unitn.it