Centro Polimeri Italia di Bonardi Alex Via Quintino Sella 1/A-D 42124 Reggio Emilia RE	Numero di accreditamento: **1443 L** Sede **A**
	Revisione: **10** Data: **28/10/2020**
	pag. **1** di **2** UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Materie Plastiche / Plastics

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Determinazione della temperatura di transizione vetrosa (con esclusione dell'altezza del gradino della transizione vetrosa) / Determination of glass transition temperature (with exclusion of glass transition step height) (Temperatura di transizione vetrosa: 30 - 150°C)	UNI EN ISO 11357-2:2020, ISO 11357-2:2020	Calorimetria differenziale a scansione	
Determinazione della temperatura e della entalpia di fusione / Determination of temperature and enthalpy of melting (Temperatura di fusione: 30 - 400°C Delta H: 1 - 200 J/g)	UNI EN ISO 11357-3:2018, ISO 11357-3:2018	Calorimetria differenziale a scansione	
Determinazione delle ceneri - Poli(cloruro di vinile) / Determination of ash poly(vinyl chloride) (Temperatura: 950°C)	UNI EN ISO 3451-5:2003, ISO 3451-5:2002	Muffola	
Determinazione delle ceneri - Poliammidi / Determination of ash polyamides (Temperatura: 600 - 850°C)	UNI EN ISO 3451-4:2002, ISO 3451-4:1998	Muffola	
Determinazione delle ceneri (metodo A) - Parte 1: metodi generali / Determination of ash content (method A) - General methods (Temperatura: 600 - 950°C)	UNI EN ISO 3451-1:2009, ISO 3451-1:2008	Muffola	
Esposizione accelerata di componenti per interni auto utilizzando uno strumento a irraggiamento controllato ad arco di Xeno / Accelerated exposure of automotive interior trim components using a controlled irradiance Xenon-Arc apparatus (Temperatura aria: 10 - 120°C, temperatura black panel: 10 - 120°C, umidità relativa: fino a 100%, irradianza: fino a 255 W/m2)	SAE J 2412:2015	Xenotest	
Materiali termoplastici - Determinazione della temperatura di rammollimento Vicat (VST) / Thermoplastic materials - Determination of Vicat softening temperature (VST) (Temperatura: 30 - 250°C; forza: 10 N, 50 N, velocità di riscaldamento: 50°C/h o 120 °C/h)	UNI EN ISO 306:2014, ISO 306:2013		
Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Lampade allo xeno / Methods of exposure to laboratory light sources - Xenon-arc lamps (Temperatura aria: 10 - 120°C, temperatura black panel: 10 - 120°C, umidità relativa: fino a 100%, irradianza: fino a 255 W/m2)	UNI EN ISO 4892-1:2016 + UNI EN ISO 4892-2:2013, ISO 4892-1:2016 + ISO 4892-2:2013	Xenotest	
Metodi di prova standard per l'utilizzo di apparecchi ad arco di Xeno per esposizione di materiale non metallici / Standard practice for operating Xenon arc light apparatus for exposure of non-metallic materials (Temperatura aria: 10 - 120°C, temperatura black panel: 10 - 120°C, umidità relativa: fino a 100%, irradianza: fino a 255 W/m2)	ASTM G 155-13	Xenotest	
Prestazioni di riferimento per l'esposizione accelerata di materiali per l'esterno di auto utilizzando uno strumento a irraggiamento controllato ad arco di Xeno / Performance based standard for accelerated exposure of automotive exterior meterials using a controlled irradiance Xenon-arc apparatus (Temperatura aria: 10 - 120°C, temperatura black panel: 10 - 120°C, umidità relativa: fino a 100%, irradianza: fino a 255 W/m2)	SAE J 2527:2017	Xenotest	

Materie plastiche rinforzate con vetro tessile - Preimpregnati, composizioni (compunds) per stampaggio e laminati / Textile-glass-reiforced - Prepregs, moulding compounds and laminates

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Determinazione del contenuto di vetro tessile e di carica minerale - Metodi di calcinazione. / Determination of the textile-glass and mineral-filler content - Calcination methods (Temperatura: 500 - 600°C)	UNI EN ISO 1172:2001, ISO 1172:1996	Muffola	

Legenda

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

ASTM: American Society for Testing and Materials
EN: Norma Europea
ISO: International Organization for Standadization
SAE: Society of Automotive Engineers
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco