

Centro Polimeri Italia di Bonardi Alex Via Quintino Sella 1/A-D 42124 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 15 Data: 29/09/2023
	Sede A pag. 1 di 2

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Gomma/Rubber

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Identificazione/Identification (500 - 4000 cm-1)	ISO 4650:2012, UNI ISO 4650:2013	Spettrofotometria IR	

Materie plastiche/Plastics

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Identificazione specie/Species identification : Caratterizzazione/Characterization, Identificazione e verifica del materiale/Positive Material Identification (PMI) (500 - 4000 cm-1)	CPI N.22_00002:2022	FTIR	X
Proprietà a trazione condizioni di prova per film e lastre/Tensile properties Test conditions for films and sheets (forza: fino a 20 kN; deformazione: fino al 500%)	ISO 527-1:2019 + ISO 527-3:2018, UNI EN ISO 527-1:2019 + UNI EN ISO 527-3:2019	—	
Proprietà a trazione per materie plastiche per stampaggio ed estrusione/Tensile properties for moulding and extrusion plastics (forza: fino a 20 kN; deformazione: fino al 500%)	ISO 527-1:2019 + ISO 527-2:2012, UNI EN ISO 527-1:2019 + UNI EN ISO 527-2:2012	—	
Resistenza all'urto Izod/Izod impact strength (Urto Izod - Resilienza: 1 kJ/m2 - 500 kJ/m2)	ISO 180:2023, UNI EN ISO 180:2023	—	
Resistenza all'urto/Resistance to impact (Urto Izod - Resilienza: 1 kJ/m2 - 500 kJ/m2)	ISO 179-1:2023, UNI EN ISO 179-1:2023	Pendolo di Charpy	
Resistenza alla flessione/Flex resistance (forza: fino a 10 kN)	ISO 178:2019, UNI EN ISO 178:2019	—	

Centro Polimeri Italia di Bonardi Alex Via Quintino Sella 1/A-D 42124 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 15 Data: 29/09/2023
	Sede A pag. 2 di 2

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Materiali interni di veicoli/Vehicle interior materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti organovolatili (Valutazione semi-quantitativa)/Volatile organic compounds (Semi-quantitative evaluation) (GC-FID/spazio di testa; emissioni COV: 1-500 microgrammi C/g)	VDA 277:1995; Volkswagen PV 3341:1995	GC-FID	

Materiali non metallici per autovetture/Automotive Non-metallic materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Scarico del colore/Color discharge (Scala dei grigi: 1-5)	Volkswagen TL 226:2018 + ISO 105-A03:2019; Volkswagen TL 226:2018 + UNI EN ISO 105-A03:2019	Esame visivo	
Solidità del colore/Colour fastness (Scala dei grigi, indice di solidità: 1-5)	STJLR.51.5262 rev. 7:2017 + ISO 105-A02:1993/Cor 2:2005; Volkswagen TL 52388:2015 + ISO 105-A02:1993/Cor 2:2005	Esame visivo	

Materie plastiche/Plastics

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri/Ash (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Gravimetria	
Invecchiamento accelerato tramite dispositivo con lampade ad arco di Xenon/Accelerated aging trough device with xenon arc lamps (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Xenotest	
Temperatura di fusione/Melting temperature (Temperatura di fusione: 30 - 400°C Delta H: 1 - 200 J/g)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Calorimetria differenziale a scansione (DSC)	
Temperatura di rammollimento Vicat (VST)/Vicat softening temperature (VST) (Temperatura: 30 - 250°C; forza: 10 N, 50 N, velocità di riscaldamento: 50°C/h o 120 °C/h)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	HDT/Vicat tester	
Temperatura di transizione vetrosa/Glass transition temperature (_)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili	Calorimetria differenziale a scansione (DSC)	

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable

Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

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

