

Plastlab Scarl Via dell'Artigianato 2 - zona industriale Malosnà 10043 Orbassano TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 11 Data: 18/04/2023
	Sede A pag. 1 di 2

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Apparecchiature elettriche, elettroniche e meccaniche, componenti e materiali/Electric, electronic and mechanical equipment, components and materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove ambientali - Prova Ea e guida: Urti/Environmental testing - Test Ea and guidance: Shock	CEI EN 60068-2-27:2012, EN 60068-2-27:2009, IEC 60068-2-27:2008	-	
Prove ambientali - Prova Fc: Vibrazioni (sinusoidali) /Environmental testing - Test Fc: Vibration (sinusoidal)	CEI EN 60068-2-6:2009, EN 60068-2-6:2008, IEC 60068-2-6:1995/COR1:1995, IEC 60068-2-6:2007	-	
Prove ambientali - Prova Fh: Vibrazioni aleatorie a larga banda e guida /Environmental testing - Test Fh: Vibration, broadband random and guidance	CEI EN 60068-2-64:2012/A1:2020, EN 60068-2-64:2008/A1:2019, IEC 60068-2-64:2008/AMD1:2019	-	

Cavi elettrici/Electric cables

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza alla propagazione della fiamma/Resistance to flame propagation	UNECE 118R03/01 (2018) Annex 10	Prove al fuoco	

Componenti per autovetture/Automotive Components

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza a seguito di test ciclico ambientale (+80/-40)°C/Resistance to Environmental Cycle Test (+80/-40)°C	Volkswagen PV1200:2019	Camera climatica	

Materiali esterno Autovettura/Automotive exterior materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Invecchiamento accelerato tramite dispositivo con lampade ad arco di Xenon/Accelerated aging trough device with xenon arc lamps	SAE J2527:2017	Xenotest	

Materiali interni di veicoli/Vehicle interior materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Capacità repellente dei materiali verso carburante o lubrificante/Capability of materials to repel fuel or lubricant	UNECE 118R03/01 (2018) Annex 9	-	
Comportamento al fuoco/Burning behaviour	UNI ISO 3795:1992	Prove al fuoco	
Comportamento alla fusione dei materiali/Melting behaviour of materials	UNECE 118R03/01 (2018) Annex 7	Prove al fuoco	
Invecchiamento accelerato tramite dispositivo con lampade ad arco di Xenon/Accelerated aging trough device with xenon arc lamps	SAE J2412:2015	Xenotest	
Resistenza alla propagazione della fiamma/Resistance to flame propagation	GB 8410:2006	Prove al fuoco	
Resistenza alla propagazione della fiamma/Resistance to flame propagation	FMVSS 302:1998	Prove al fuoco	
Velocità di bruciatura verticale di materiali/Vertical burning rate of materials	UNECE 118R03/01 (2018) Annex 8	Prove al fuoco	
Velocità di combustione orizzontale/Horizontal burning rate	UNECE 118R03/01 (2018) Annex 6	Prove al fuoco	

Materiali metallici e loro rivestimenti (organici ed inorganici)/Metallic materials and organic and inorganic coatings

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Corrosione in nebbia salina/Salt spray test	ASTM B117-19	Nebbia salina	

Plastlab Scarl Via dell'Artigianato 2 - zona industriale Malosnà 10043 Orbassano TO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 11 Data: 18/04/2023
	Sede A pag. 2 di 2

Materiali metallici e loro rivestimenti (organici ed inorganici)/Metallic materials and organic and inorganic coatings, Materiali metallici/Metallic materials, Rivestimenti metallici su substrati metallici/Metallic coatings on metallic substrates

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aspetto dopo corrosione in nebbia cupro salina acetica (CASS)/Appearance after copper-accelerated acetic acid salt spray test (CASS), Aspetto dopo corrosione in nebbia salina neutra (NSS)/Appearance after neutral salt spray test (NSS), Aspetto dopo rimozione dei prodotti di corrosione superficiali (nebbia cupro salina acetica (CASS))/Appearance after removing superficial corrosion products (copper-accelerated acetic acid salt spray test (CASS)), Aspetto dopo rimozione dei prodotti di corrosione superficiali (nebbia salina neutra (NSS))/Appearance after removing superficial corrosion products (neutral salt spray test (NSS))	UNI EN ISO 9227:2017 - escluso/except Paragrafo 5.2.3, Appendici C/D	Esame visivo	

Materiali metallici/Metallic materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Perdita di massa dopo corrosione in nebbia cupro salina acetica (CASS)/Loss of mass after copper-accelerated acetic acid salt spray test (CASS), Perdita di massa dopo corrosione in nebbia salina neutra (NSS)/Loss of mass after neutral salt spray test (NSS)	UNI EN ISO 9227:2017 - escluso/except Paragrafo 5.2.3, Appendici C/D	Gravimetria	

Materiali non metallici per autovetture/Automotive Non-metallic materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Invecchiamento accelerato in ambiente caldo e secco (esterno)/Weathering in Dry, Hot Climate (Exterior) (prove di invecchiamento)	Volkswagen PV3929:2021	Xenotest	
Invecchiamento accelerato in ambiente caldo e umido (esterno)/Weathering in Humid, Hot Climate (Exterior)	Volkswagen PV3930:2022	Xenotest	

Materie plastiche/Plastics

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Proprietà a trazione per materie plastiche per stampaggio ed estrusione/Tensile properties for moulding and extrusion plastics	UNI EN ISO 527-1:2019 + UNI EN ISO 527-2:2012 - escluso/except Paragrafo 3.10	-	

Pitture/Paints, Vernici/Varnishes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Quantità e dimensione dei difetti dopo esposizione di provini ad atmosfere di acqua di condensa/Quantity and dimension of defects after exposing test specimens in condensation-water atmospheres	UNI EN ISO 6270-2:2018	Esame visivo	

Prodotti verniciati/Painted products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza del rivestimento all'urto di pietrisco: urto multiplo/Stone-chip resistance of coatings: Multi-impact testing	UNI EN ISO 20567-1:2017	Gravellometro	

Legenda/Note

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

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

