MATE SRL

Via Traversa Valdichiana Est 175
53049 Torrita di Siena SI

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Revisione: **8** Data: **15/10/2026**

Sede **A**

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Apparecchi per illuminazione stradale/Luminaires for road and street lighting

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Resistenza alle vibrazioni/Vibration resistance	ANSI C136.31:2023	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche e materiali metallici/Electric and electronic equipment and metal materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove ambientali - Prova Ka: Nebbia salina/Environmental testing - Test Ka: Salt mist	CEI EN IEC 60068-2-11:2022, EN IEC 60068-2-11:2021, IEC 60068-2-11:2021	_	
Prove ambientali - Prova Kb: Nebbia salina, ciclica (soluzione di cloruro di sodio)/Environmental testing - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)	CEI EN IEC 60068-2-52:2019, EN IEC 60068-2-52:2018, IEC 60068-2-52:2017 - solo/only method 1,2 and 7	_	
Prove ambientali - Prove combinate climatiche (temperatura/umidità) e dinamiche (vibrazione/urto)/Environmental testing - Combined climatic (temperature/humidity) and dynamic (vibration/shock) tests (da -40 a +125°C)	CEI EN 60068-2-53:2011, EN 60068-2-53:2010, IEC 60068-2-53:2010	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Gradi di protezione degli involucri (codice IP)/Degrees of protection provided by enclosure (IP code)	CEI EN 60529:1997/A1:2000/A2:2014/EC:2017/EC:2019, EN 60529:1991/COR:1993/A1:2000/A2:2013/AC:2016/AC:2019, IEC 60529:1989/A1:1999/A2:2013/COR1:2013/COR2:2015/COR1:2019 - solo/only §13.5 IP5X only Category 2, §14.2.5 IPX5, §14.2.6 IPX6	_	

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 A: Freddo/Environmental testing - Test A: Cold (da +5 °C a -65°C)	CEI EN 60068-2-1:2007, CEI EN IEC 60068-2-1:2025, EN 60068-2-1:2007, EN IEC 60068-2-1:2025, IEC 60068-2-1:2007, IEC 60068-2-1:2025	_	
Prove ambientali - Prova B: Caldo secco/Environmental testing - Test B: Dry heat (da +50°C a +175°C)	CEI EN 60068-2-2:2008, CEI EN IEC 60068-2-2:2025, EN 60068-2-2:2007, EN IEC 60068-2-2:2025, IEC 60068-2-2:2007, IEC 60068-2-2:2025	_	
Prove ambientali - Prova Cab: Caldo umido, regime stazionario/Environmental testing - Test Cab: Damp heat, steady state	CEI EN 60068-2-78:2002, CEI EN 60068-2-78:2013, CEI EN IEC 60068-2-78:2025, EN 60068-2-78:2001, EN 60068-2-78:2013, EN IEC 60068-2-78:2025, IEC 60068-2-78:2001, IEC 60068-2-78:2012, IEC 60068-2-78:2025	_	
Prove ambientali - Prova Cy: Calore umido, stato stazionario, prova accelerata principalmente rivolta ai componenti/Environmental testing - Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components	CEI EN 60068-2-67:1997/A1:2020, EN 60068-2-67:1996/A1:2019, IEC 60068-2-67:1995/AMD1:2019	_	
Prove ambientali - Prova Db: Caldo umido, ciclico (ciclo di 12h + 12h)/Environmental testing - Test Db: Damp heat, cyclic (12 h + 12 h cycle)	CEI EN 60068-2-30:2006, CEI EN IEC 60068-2-30:2025, EN 60068-2-30:2005, EN IEC 60068-2-30:2025, IEC 60068-2-30:1980/A1:1985, IEC 60068-2-30:2005, IEC 60068-2-30:2025	_	
Prove ambientali - Prova Ea e guida: Urti/Environmental testing - Test Ea and guidance: Shock (0-50 m/s2 1-30 ms; 50-1500 m/s2 1-18 ms; 300-500 m/s2 1-11 ms; 500-3000 m/s2 1-6 ms;)	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) (5-2000 Hz; 1-300 m/s2)	CEI EN 60068-2-6:2009, EN 60068-2-6:2008, 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 (5-2000 Hz; 1-350 m/s2rms)	CEI EN 60068-2-64:2012/A1:2020, EN 60068-2-64:2008/A1:2019, IEC 60068-2-64:2008/AMD1:2019	_	
Prove ambientali - Prova Fi: Vibrazioni (mixed mode) /Environmental testing - Test Fi: Vibration (mixed mode) (5-2000 Hz; 1-300 m/s2; 1-350 m/s2rms)	IEC 60068-2-80:2005	_	
Prove ambientali - Prova M: Bassa pressione atmosferica/Environmental testing - Test M: Low air pressure	CEI EN IEC 60068-2-13:2022, EN IEC 60068-2-13:2021, IEC 60068-2-13:2021	_	
Prove ambientali - Prova N: Cambio di temperatura/Environmental testing - Test N: Change of temperature (Test Na: da -65°C a +175°C ; Test Nb: da -65°C a +175°C rate of change max 15°C/min)	CEI EN 60068-2-14:2011, EN 60068-2-14:1999, EN 60068-2-14:2009, IEC 60068-2-14:1984/A1:1986, IEC 60068-2-14:2009, IEC 60068-2-14:2023 - escluso/except 9	_	
Prove ambientali - Prova Z/AD: prova ciclica combinata di temperatura e umidità/Environmental testing - Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	CEI EN IEC 60068-2-38:2022, EN 60068-2-38:2009, EN IEC 60068-2-38:2021, IEC 60068-2-38:2021	_	

Batterie al litio metallico, agli ioni di litio e agli ioni di sodio/Lithium metal, lithium ion and sodium ion batteries

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Test T.1: Simulazione di altitudine/Altitude simulation, Test T.2: Prova di temperatura/Thermal test, Test T.3: Vibrazioni/Vibration, Test T.4: Urti/Shock, Test T.5: Cortocircuito esterno/External short circuit, Test T.7 Sovraccarico/Overcharge	ONU Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11 Rev 8:2023	_	

Componenti per autovetture/Automotive Components

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Aspetto dopo invecchiamento alla radiazione solare/Appearance after ageing under solar radiation	DIN 75220:1992	Esame visivo	

Equipaggiamenti - Materiali/Materiel - Materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Metodo 500.5 - Bassa pressione (altitudine)/Low Pressure (Altitude) - escluso/except Procedura IV	MIL STD 810 G:2008	_	
Metodo 500.6 - Bassa pressione (altitudine)/Low pressure (altitude) - escluso/except Procedura IV	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 500.6- Bassa pressione	_	
Metodo 500.6 - Bassa pressione (altitudine)/Low pressure (altitude) - escluso/except Procedure IV	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 500.6 Bassa pressione (Altitude)	_	
Metodo 500.6 - Bassa pressione (altitudine)/Low pressure (altitude) - escluso/except Procedure IV	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 500.6 Bassa pressione (Altitude)	_	
Metodo 501.5 - Alta temperatura - Procedura I (Immagazzinamento)/High temperature - Procedure I (Storage), Metodo 501.5 - Alta temperatura - Procedura II (Operativo)/High temperature - Procedure II (Operation), Metodo 501.5 - Alta temperatura - Procedura III (Da tattico-standby a Operativo)/High temperature - Procedure III (Tactical-Standby to Operational), Metodo 502.5 - Bassa temperatura - Procedura I (Immagazzinamento)/Low temperature - Procedure I (Storage), Metodo 502.5 - Bassa temperatura - Procedura II (Operativo)/Low temperature - Procedure II (Operation), Metodo 502.5 - Bassa temperatura - Procedura III (Manipolazione)/Low temperature - Procedure III (Manipulation) - solo/only Metodo 501.5 e Metodo 502.5	MIL STD 810 G:2008	_	
Metodo 501.6 - Alta temperatura - Procedura I (Immagazzinamento)/High temperature - Procedure I (Storage), Metodo 501.6 - Alta temperatura - Procedura II (Operativo)/High temperature - Procedure II (Operation), Metodo 501.6 - Alta temperatura - Procedura III (Da tattico-standby a Operativo)/High temperature - Procedure III (Tactical-Standby to Operational), Metodo 502.6 - Bassa temperatura - Procedura I (Immagazzinamento)/Low temperature - Procedure I (Storage), Metodo 502.6 - Bassa temperatura - Procedura II (Operativo)/Low temperature - Procedure II (Operation), Metodo 502.6 - Bassa temperatura - Procedura III (Manipolazione)/Low temperature - Procedure III (Manipulation)	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 501.6 e Metodo 502.6	_	

Metodo 501.7 - Alta temperatura - Procedura I (Immagazzinamento)/High temperature - Procedure I (Storage), Metodo 501.7 - Alta temperatura - Procedura II (Operativo)/High temperature - Procedure II (Operation), Metodo 501.7 - Alta temperatura - Procedura III (Da tattico-standby a Operativo)/High temperature - Procedure III (Tactical-Standby to Operational), Metodo 502.7 - Bassa temperatura - Procedura I (Immagazzinamento)/Low temperature - Procedure I (Storage), Metodo 502.7 - Bassa temperatura - Procedura II (Operativo)/Low temperature - Procedure II (Operation), Metodo 502.7 - Bassa temperatura - Procedura III (Manipolazione)/Low temperature - Procedure III (Manipulation)	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 501.7 e Metodo 502.7	_
Metodo 501.7 - Alta temperatura - Procedura I (Immagazzinamento)/High temperature - Procedure I (Storage), Metodo 501.7 - Alta temperatura - Procedura II (Operativo)/High temperature - Procedure II (Operation), Metodo 501.7 - Alta temperatura - Procedura III (Da tattico-standby a Operativo)/High temperature - Procedure III (Tactical-Standby to Operational), Metodo 502.7 - Bassa temperatura - Procedura I (Immagazzinamento)/Low temperature - Procedure I (Storage), Metodo 502.7 - Bassa temperatura - Procedura II (Operativo)/Low temperature - Procedure II (Operation), Metodo 502.7 - Bassa temperatura - Procedura III (Manipolazione)/Low temperature - Procedure III (Manipulation)	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 501.7 e Metodo 502.7	_
Metodo 503.5 - Urto di temperatura/Temperature Shock	MIL STD 810 G:2008	_
Metodo 503.6 - Urto di temperatura/Temperature Shock	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 503.6 Temperature Shock	_
Metodo 503.7 - Shock termico/Temperature Shock	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 503.7	_
Metodo 503.7 - Shock termico/Temperature Shock	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 503.7 Temperature Shock	_
Metodo 505.5 - Radiazione solare (Luce del sole) - Procedura II (Stazionaria)/Solar radiation (Sunshine) - Procedure II (Steady-State) - solo/only Metodo 505.5 Solar Radiation	MIL STD 810 G:2008	_
Metodo 505.6 - Radiazione solare (Luce del sole) - Procedura II (Stazionaria)/Solar radiation (Sunshine) - Procedure II (Steady-State)	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 505.6- Solar Radiation	_
Metodo 505.7 - Radiazione solare (Luce del sole) - Procedura II (Stazionaria)/Solar radiation (Sunshine) - Procedure II (Steady-State)	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 505.7	_
Metodo 505.7 - Radiazione solare (Luce del sole) - Procedura II (Stazionaria)/Solar radiation (Sunshine) - Procedure II (Steady-State)	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 505.7- Radiazione Solare	_
Metodo 507.5 - Umidità - Procedura I (Indotta (stoccaggio e transito), naturale e cicli)/Humidity - Procedure I (Induced (Storage & Transit) and Natural and Cycles), Metodo 507.5 - Umidità - Procedura II (Aggravata)/Humidity - Procedure II (Aggravated) - solo/only Metodo 507.5 ((da 25°C a 70°C ; da 15%rh a 95%rh))	MIL STD 810 G:2008	_
Metodo 507.6 - Umidità - Procedura I (Indotta (stoccaggio e transito), naturale e cicli)/Humidity - Procedure I (Induced (Storage & Transit) and Natural and Cycles), Metodo 507.6 - Umidità - Procedura II (Aggravata)/Humidity - Procedure II (Aggravated) (da 25°C a 70°C ; da 15%rh a 95%rh)	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 507.6	_
Metodo 507.6 - Umidità - Procedura I (Indotta (stoccaggio e transito), naturale e cicli)/Humidity - Procedure I (Induced (Storage & Transit) and Natural and Cycles), Metodo 507.6 - Umidità - Procedura II (Aggravata)/Humidity - Procedure II (Aggravated) ((da 25°C a 70°C ; da 15%rh a 95%rh))	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 507.6	_
Metodo 507.6 - Umidità - Procedura I (Indotta (stoccaggio e transito), naturale e cicli)/Humidity - Procedure I (Induced (Storage & Transit) and Natural and Cycles), Metodo 507.6 - Umidità - Procedura II (Aggravata)/Humidity - Procedure II (Aggravated) (da 25°C a 70°C ; da 15%rh a 95%rh)	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 507.6- Umidità	_
Metodo 509.5 - Nebbia salina/Salt fog	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 509.6 Salt Fog	_
Metodo 509.5 - Nebbia salina/Salt fog	MIL STD 810 G:2008	_
Metodo 509.7 - Nebbia salina/Salt fog	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 509.7 Salt Fog	_
Metodo 509.8 - Nebbia salina/Salt fog	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 509.7	_
Metodo 513.6 - Accelerazione/Acceleration (Procedura I,II,III: da 0 a 40g)	MIL STD 810 G:2008	_

Metodo 513.7 - Accelerazione/Acceleration (Procedura I,II,III: da 0 a 40g))	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 513.7 Acceleration	_	
Metodo 513.8 - Accelerazione/Acceleration (Procedura I,II,III: da 0 a 40g; Procedura IV: da 5 a 2000 Hz e 0 a 30g)	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 513.8 Accelerazione	_	
Metodo 513.8 - Accelerazione/Acceleration (Procedura I,II,III: da 0 a 40g; Procedura IV: da 5 a 2000 Hz e 0 a 30g))	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 513.8 Acceleration	_	
Metodo 514.6 - Vibrazione/Vibration - escluso/except Procedura II (da 5 a 2000 Hz)	MIL STD 810 G:2008	_	
Metodo 514.7 - Vibrazione/Vibration - escluso/except Procedure II (da 5 a 2000 Hz)	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 514.7 Vibration	_	
Metodo 514.8 - Vibrazione/Vibration - escluso/except Procedura II (da 5 a 2000 Hz)	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 514.8- Vibrazione	_	
Metodo 514.8 - Vibrazione/Vibration - escluso/except Procedura II (da 5 a 2000 Hz)	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 514.8 Vibration	_	
Metodo 516.6 - Urto/Shock - escluso/except Procedura IV, Procedura VI, Procedura VII, Procedura VIII	MIL STD 810 G:2008	_	
Metodo 516.7 - Urto/Shock - escluso/except Procedura IV, Procedura VI, Procedura VII, Procedura VIII	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 516.7 Shock	_	
Metodo 516.8 - Urto/Shock - escluso/except Procedura IV, Procedura VI, Procedura VII, Procedura VIII	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 516.8- Urto	_	
Metodo 516.8 - Urto/Shock - escluso/except Procedura IV, Procedura VI, Procedura VII, Procedura VIII	MIL STD 810 H:2019 - solo/only Metodo 516.8 Shock	_	
Metodo 528 - Vibrazioni meccaniche delle apparecchiature di bordo/Mechanical Vibrations of Shipboard Equipment (da 4 a 33Hz)	MIL STD 810 G:2008	_	
Metodo 528.1 - Vibrazioni meccaniche delle apparecchiature di bordo (tipo I - ambientali e tipo II - a eccitazione interna)/Mechanical Vibrations of Shipboard Equipment (Type I - Environmental and Type II - Internally Excited) (da 4 a 33Hz)	MIL STD 810 H w/Change 1:2022 - solo/only Metodo 528.1- Vibrazioni meccaniche	_	
Metodo 528.1 - Vibrazioni meccaniche delle apparecchiature di bordo/Mechanical Vibrations of Shipboard Equipment (da 4 a 33Hz)	MIL STD 810 G w/Change 1:2014 - solo/only Metodo 528.1 Vibrazioni meccaniche	_	

Impianti e parti di impianti destinati all'uso su unità navali/Plants and parts of plants intended for use on ships

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Resistenza alle vibrazioni ambientali/Resistence to environmental vibrations ((da 4 a 33Hz))	MIL STD 167-1A:2005 Type I, MIL STD 810 H:2019 Met 528.1	_	

Materiale rotabile/Rolling stock equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove d'urto/Shock tests, Prove di vibrazione/Vibration tests (5-500 Hz; 2-250 m/s2rms; 0-250 m/s2 1-30 ms; 50-300 m/s2 1-18 ms; 1000 m/s2 6 ms)	CEI EN 61373:2012, EN 61373:1999, EN 61373:2010/AC:2017, IEC 61373:2010/COR1:2011	_	

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, ASTM B117-25, ASTM B117-26	Nebbia salina	
Quantità e dimensione dei difetti dopo corrosione in nebbia salina neutra (NSS)/Quantity and dimension of defects by exposing neutral salt spray test (NSS)	ASTM B117-19, ASTM B117-25, ASTM B117-26	Esame visivo	

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*
Perdita di massa dopo corrosione in nebbia salina neutra (NSS)/Loss of mass after neutral salt spray test (NSS)	EN ISO 9227:2022, ISO 9227:2022, UNI EN ISO 9227:2024	Gravimetria	
Quantità e dimensione dei difetti dopo corrosione in nebbia salina neutra (NSS)/Quantity and dimension of defects by exposing neutral salt spray test (NSS)	EN ISO 4628-3:2024, EN ISO 9227:2022, ISO 4628-3:2024, ISO 9227:2022, UNI EN ISO 4628-2:2016, UNI EN ISO 4628-3:2025, UNI EN ISO 4628-4:2016, UNI EN ISO 4628-5:2023, UNI EN ISO 4628-8:2013, UNI EN ISO 9227:2024	Esame visivo	

MATE SRL Via Traversa Valdichiana Est 175 53049 Torrita di Siena SI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **8** Data: **15/10/2026**
	Sede **A** pag. **5** di **5**

Materiali per aerei/Aircraft Material

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Altitudine/Altitude, Temperatura/Temperature (Temperatura da -55°C a 85°C, Altitude e Overpressure da 169.73kPa a 4.44 kPa, Decompression da 101.32 kPa a 9.12 kPa)	EUROCAE ED-14 2011, RTCA DO-160G 2010 Sez 4, RTCA DO-160G 2010/Change1:2014 Sez 4	_	
Corrosione in nebbia salina/Salt spray test	EUROCAE ED-14 2011, RTCA DO-160G 2010 Sez 14, RTCA DO-160G 2010/Change1:2014 Sez 14	_	
Umidità/Moisture	EUROCAE ED-14 2011, RTCA DO-160G 2010 Sez 6, RTCA DO-160G 2010/Change1:2014 Sez 6	Gravimetria	
Urti operativi/Operational Shocks (0-50 m/s2 1-30 ms; 50-300 m/s2 1-18 ms; 300-500 m/s2 1-11 ms; 500-800 m/s2 1-6 ms; 0-40g)	EUROCAE ED-14 2011, RTCA DO-160G 2010 Sez 7, RTCA DO-160G 2010/Change1:2014 Sez 7	_	
Variazione di temperatura/Temperature Variation (da -75 a 180°C, rate of change max 15°C/min)	EUROCAE ED-14 2011, RTCA DO-160G 2010 Sez 5, RTCA DO-160G 2010/Change1:2014 Sez 5	_	
Vibrazioni ad elevata accelerazione e breve durata (Categoria H, Z)/High-Level, Short Duration Vibration (Categories H, Z), Vibrazioni ordinarie (Categoria S)/Standard Vibration (Category S), Vibrazioni robuste (Categoria R, U, U2)/Robust Vibration (Categories R, U, U2) (5-2000 Hz; 1-300 m/s2; 1-350 m/s2rms)	EUROCAE ED-14 2011, RTCA DO-160G 2010 Sez 8, RTCA DO-160G 2010/Change1:2014 Sez 8	_	

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 ad atmosfere di acqua di condensa/Quantity and dimension of defects by exposing in condensation-water atmospheres	UNI EN ISO 6270-2:2018, ISO 6270-2:2025, UNI EN ISO 6270-2:2025	Esame visivo	
Resistenza del film di pittura in condizioni di alta umidità/Resistance of paint films to conditions of condensation	UNI EN ISO 6270-1:2018	Esame visivo	
Resistenza delle pitture al distacco/Resistance of paint coatings to separation	EN ISO 2409:2013, EN ISO 2409:2020, ISO 2409:2020, UNI EN ISO 2409:2020	Quadrettatura	
Resistenza di adesione (pull-off)/Pull-Off test for adhesion	UNI EN ISO 4624:2023 - solo/only Metodo B	Dinamometria	

Rivestimenti di pitture o vernici su acciaio/Coatings of paints or varnishes on steel

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Protezione dalla corrosione/Corrosion protection	ISO 12944-6:2018, UNI EN ISO 12944-6:2018 - escluso/except Prova ISO 2812-2 Water Immersion, Prova Cyclic Ageing Test (C4 Very High, C5 High, C5 Very High, Im1,Im2, Im3)	_	

Sistemi/componenti elettrici per automotive/Electric systems/components for road vehicles

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Gradi di protezione (codice IP) contro oggetti estranei, acqua e accesso/Degrees of protection (IP code) against foreign objects, water and access	ISO 20653:2023 - solo/only Metodo §5 IP5KX, §5 IP6KX, §6 IPX5, §6 IPX6	_	

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/For the definition of the test “category” indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation 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/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell’accreditamento per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.