



CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO

Accreditation Certificate

ACCREDITAMENTO N.
ACCREDITATION N.

1018L REV. 05

EMESSO DA
ISSUED BY

DIPARTIMENTO LABORATORI DI PROVA

SI DICHIARA CHE
WE DECLARE THAT

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico

Sede/Headquarters:

- Via Crispio Gaio Sallustio 78 - 41123 Modena MO

È CONFORME AI REQUISITI
DELLA NORMA

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

MEETS THE REQUIREMENTS
OF THE STANDARD

ISO/IEC 17025:2017

QUALE

Laboratorio di Prova

AS

Testing Laboratory

Data di 1^a emissione
1st issue date
16-03-2010

Data di revisione
Review date
04-03-2022

Data di scadenza
Expiring date
12-03-2026

L'accreditazione attesta la competenza tecnica, l'imparzialità e il costante e coerente funzionamento del Laboratorio relativamente al campo di accreditamento riportato nell'Elenco Prove allegato al presente certificato di accreditamento.

Il presente certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dagli Elenchi Prove, che possono variare nel tempo e può essere sospeso o revocato o ridotto in qualsiasi momento nel caso di inadempienza accertata da parte di ACCREDIA.

La validità dell'accreditazione può essere verificata sul sito web (www.accredia.it) o richiesta al Dipartimento di competenza.

I requisiti di sistema della ISO/IEC 17025 sono scritti in un linguaggio attinente alle attività di laboratorio e sono generalmente in accordo con i principi della norma ISO 9001 (si veda comunicato congiunto ISO-ILAC-IAF dell'Aprile 2017).

The accreditation attests competence, impartiality and consistent operation in performing laboratory activities, limited to the scope detailed in the attached Enclosure.

The present certificate is valid only if associated to the annexed Lists and can be suspended, withdrawn or reduced at any time in the event of non fulfilment as ascertained by ACCREDIA.

Confirmation of the validity of accreditation can be verified on the website (www.accredia.it) or by contacting the relevant Department.

The management system requirements in ISO/IEC 17025 are written in language relevant to laboratories operations and generally operate in accordance with the principles of ISO 9001 (refer joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated April 2017).

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità del certificato di accreditamento rilasciato al CAB.

La data di revisione riportata sul certificato corrisponde alla data di aggiornamento / di delibera del pertinente Comitato Settoriale di Accreditamento. L'atto di delibera, firmato dal Presidente di ACCREDIA, è scaricabile dal sito www.accredia.it, sezione 'Documenti'

The QRcode links directly to the website www.accredia.it to check the validity of the accreditation certificate issued to the CAB.

The revision date shown on the certificate refers to the update / resolution date of the Sector Accreditation Committee. The Resolution, signed by the President of ACCREDIA, can be downloaded from the website www.accredia.it, 'Documents' section.

ACCREDIA è l'Ente Unico nazionale di accreditamento designato dal governo italiano, in applicazione del Regolamento Europeo 765/2008.

ACCREDIA is the sole national Accreditation Body, appointed by the Italian government in compliance with the application of REGULATION (EC) No 765/2008.

Allegato al certificato di accreditamento n. **1018L** revisione **5** del **04/03/2022**

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	Campo di accreditamento - Reg.(EU) 305/2011 Prodotti da Costruzione (CPR) - Sistema AVCP 3		
	Sede: A	Revisione: 2	Data: 04/03/2022

Decision Decisione	Product family, product/Intended use Famiglia di prodotti, prodotto/uso previsto	AVCP system Sistema AVCP	Technical specification Specifica tecnica	Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011
97/808/EC	Floorings - Rigid flooring products - Components: paving units, tiles, mosaics, parquet, decking of mesh or sheet, floor gratings, rigid laminated floorings, wood based products (for internal uses including enclosed public transport premises)	3	EN 14411:2012	
98/437/EC	Internal and external wall and ceiling finishes - Tiles (as internal or external finishes in walls or ceilings, as relevant, subject to regulations on dangerous substances)	3	EN 14411:2012	

Decision Decisione	Product family, product/Intended use Famiglia di prodotti, prodotto/uso previsto	AVCP system Sistema AVCP	Technical specification Specifica tecnica	Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011
99/470/EC	Construction adhesives - Adhesives for tiles (for internal and external uses in buildings and other civil engineering works)	3	EN 12004:2007+A1:2012	
99/90/EC	Membranes - Damp proof courses (in buildings)	3	EN 14891:2012, EN 14891:2012/AC:2012	

ACCREDIA
Il Direttore del Dipartimento
(Dr.ssa Silvia Tramontin)

Firmato digitalmente da: SILVIA TRAMONTIN
Luogo: Roma
Data: 04/03/2022 16:57:18

ACCREDIA

Dipartimento
Laboratori di prova

SEDE LEGALE, OPERATIVA E AMMINISTRATIVA

Via Guglielmo Saliceto, 7/9
00161 Roma
T +39 06 8440991
F +39 06 8841199
accredia.it / info@accredia.it
C.F. / P. IVA 10566361001

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 26 Data: 04/03/2022
	Sede A pag. 1 di 7

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acciai/Steels

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Determinazione della dimensione media del grano/Determining average grain size	UNI EN ISO 643:2020 - solo/only Par 7.1.2	Microscopia ottica	
Valutazione delle inclusioni non metalliche/Micrografic method examination of non metallic inclusions	ASTM E45-18a - solo/only Met A	Microscopia ottica	
Valutazione delle inclusioni non metalliche/Micrografic method examination of non metallic inclusions	UNI 3244:1980	Microscopia ottica	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Solidi totali disciolti (TDS)/Total dissolved solids (TDS)	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	Gravimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Durezza/Hardness	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	Titrimetria complessometrica	
Indice di permanganato (Ossidabilità)/Permanganate index (Oxidability)	UNI EN ISO 8467:1997	Titrimetria	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Azoto ammoniacale/Ammonium nitrogen	UNI 11669:2017	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque destinate al consumo umano/Drinking waters, Acque di scarico/Waste waters, Acque sotterranee/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Boro/Boron, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Durezza (da calcolo)/Hardness (calculation), Ferro/Iron, Fosforo/Phosphorus, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
Anioni/Anions : Azoto nitrico (da calcolo)/Nitric nitrogen (calculation), Azoto nitroso (da calcolo)/Nitrous nitrogen (calculation), Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Nitriti/Nitrite, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	

Acque di scarico/Waste waters

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
---	------------------------	-------------------------	----------------

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 26	Data: 04/03/2022
	Sede A	pag. 2 di 7

Idrocarburi totali/Total hydrocarbons	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	Gravimetria
Indice di idrocarburi/Hydrocarbon oil index	UNI EN ISO 9377-2:2002	GC-FID
Solidi sospesi totali/Total suspended solids	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Gravimetria
Sostanze oleose totali/Total oily substances	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	Gravimetria

Acque di scarico/Waste waters, Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISPRA Man 117 2014	Spettrofotometria UV-VIS	

Adesivi cementizi per piastrelle in ceramica/Cementitious adhesives for ceramic tiles

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Adesione a trazione/Tensile adhesion strength (CPR Decisione n. 99/470/EC)	EN 1348:2007, UNI EN 12004-2:2017 par 8.3	Dinamometria	
Determinazione del tempo aperto /Determination of open time (CPR Decisione n. 99/470/EC)	EN 1346:2007, UNI EN 12004-2:2017 par 8.1	—	
Determinazione della deformazione trasversale/Determination of transverse deformation (CPR Decisione n. 99/470/EC)	EN 12002:2008, UNI EN 12004-2:2017 par 8.6	—	
Determinazione dello scorrimento/Determination of slip (CPR Decisione n. 99/470/EC)	EN 1308:2007, UNI EN 12004-2:2017 par 8.2	—	

Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Anioni/Anions : Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Berillio/Beryllium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Fosforo/Phosphorus, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Vanadio/Vanadium, Zinco/Zinc	UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Richiesta chimica di ossigeno (COD)/Chemical oxygen demand (COD)	ISO 15705:2002	Spettrofotometria UV-VIS	

Emissioni da sorgente fissa/Stationary source emissions

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Carbonio organico totale (TOC)/Total Organic Carbon (TOC), Carbonio organico totale in forma gassosa (espresso come TVOC) /Gaseous Total Organic Carbon (expressed as TVOC)	UNI EN 12619:2013	FID	
Ossigeno/Oxygen	UNI EN 14789:2017	Paramagnetismo	
Vapore acqueo (Umidità)/Water vapour (moisture)	UNI EN 14790:2017	Gravimetria	
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI EN ISO 16911-2:2013	Tubo di Pitot	

Emissioni: flussi gassosi convogliati/Stack emission in conveyed gas flow

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Velocità e portata/Velocity and Volume flow rate	UNI 10169:2001	Tubo di Pitot	

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 26	Data: 04/03/2022
	Sede A	pag. 3 di 7

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
pH/pH	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	
Residuo secco a 105°C/Dry residue at 105°C	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984/Notiziario IRSA 2 2008	Gravimetria	

Ghise/Cast irons

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Classificazione della grafite/Graphite classification	UNI EN ISO 945-1:2019 - escluso/except cap. 8.5	Esame visivo	

Giunti saldati di materiali metallici/Welds of metallic materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Esame macroscopico/Macroscopic examination, Esame microscopico/Microscopic examination	UNI EN ISO 17639:2013	Esame visivo	
Prove di resilienza/Impact test (2,5-450 J)	UNI EN ISO 9016:2012 + UNI EN ISO 148-1:2016	Pendolo di Charpy	
Prove di trazione longitudinale/Longitudinal tensile test (0,12 - 600 kN)	UNI EN ISO 5178:2019 + UNI EN ISO 6892-1:2020	Trazione	
Prove di trazione trasversale sulle saldature/Transverse tensile test on welds (0,12 - 600 kN)	UNI EN ISO 4136:2012 + UNI EN ISO 6892-1:2020	Trazione	

Leghe di ferro/Iron alloys - solo/only Acciai/Steels

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Misurazione degli spessori degli strati induriti indotti dai trattamenti superficiali di carbocementazione e carbonitrurazione/Measurement of hardened layers induced by carburizing and carbonitriding	UNI 11153-1:2006 - escluso/except cap. 4.2.2	—	
Misurazione degli spessori degli strati induriti indotti dai trattamenti superficiali di nitrurazione e nitrocarburazione ferritica/Measurement of hardened layers induced by nitriding and ferritic nitrocarburing	UNI 11153-2:2006	—	
Misurazione degli spessori degli strati induriti indotti dal trattamento di tempra superficiale/Measurement of hardened layers induced by surface hardening	UNI 11153-3:2006	—	

Materiali duri per pavimentazioni/Hard Surface Flooring Materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Coefficiente d'attrito/Coefficients of Friction	ANSI A326.3:2022	—	

Materiali metallici ferrosi/Ferrous metallic materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Esame macroscopico/Macroscopic examination	UNI 3138:1984	Esame visivo	
Esame microscopico/Microscopic examination	UNI 3137:1965	Microscopia ottica	

Materiali metallici/Metallic materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Durezza Brinell/Brinell Hardness (HBW 10/3000)	UNI EN ISO 6506-1:2015	—	
Durezza Rockwell/Rockwell hardness - solo/only Scala HRC	UNI EN ISO 6508-1:2016	—	
Durezza Vickers/Vickers hardness (HV 1)	UNI EN ISO 6507-1:2018	—	
Prove di resilienza su provetta Charpy/Charpy pendulum impact test - solo/only da T=-96°C a T=Tambiente (2,5-450 J)	UNI EN ISO 148-1:2016	Pendolo di Charpy	

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 26	Data: 04/03/2022
	Sede A	pag. 4 di 7
Prove di resilienza su provino intagliato/Notched bar impact test - solo/only A temperatura ambiente (2,5-450 J)	ASTM E23-18	Pendolo di Charpy
Prove di resilienza su provino intagliato/Notched bar impact test - solo/only da T=-96°C a T=Tambiente (2,5-450 J)	ASTM E23-18	Pendolo di Charpy
Prove di trazione a temperatura ambiente/Tensile testing at room temperature (0,12 - 600 kN)	ASTM A370-21 + ASTM E8/E8M-21 - solo/only Met A	Trazione
Materiali metallici/Metallic materials - solo/only Acciai/Steels		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Determinazione della dimensione media del grano/Determining average grain size	ASTM E112-13(2021) - solo/only Par 10	Microscopia ottica
Materiali metallici/Metallic materials - solo/only Alluminio e sue leghe: getti e semilavorati in alluminio/Aluminum and its alloys: aluminum castings and semi-finished products		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Prove di trazione a temperatura ambiente/Tensile testing at room temperature (0,12 - 600 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2020 - solo/only Metodo B	Trazione
Materiali metallici/Metallic materials - solo/only Getti di ghisa grigia/Gray iron castings jets; Ghisa austenitica per getti/Austenitic cast iron for castings; Getti di ghisa a grafite sferoidale/Spheroidal graphite cast iron jets		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Prove di trazione a temperatura ambiente/Tensile testing at room temperature (0,12 - 600 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2020 - solo/only Metodo B	Trazione
Materiali metallici/Metallic materials - solo/only Leghe di alluminio e materiali metallici non ferrosi/Aluminum alloys and non-ferrous metal materials		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Esame macroscopico/Macroscopic examination	ASTM E340-15	Esame visivo
Materiali metallici/Metallic materials - solo/only Materiali metallici (acciai): barre, piatti, lamiere, profilati, fili, lamiere sottili, nastri, tubi/ Steels: bars, plates, sheets, profiles, wires, thin sheets, strips, tubes		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Prove di trazione a temperatura ambiente/Tensile testing at room temperature (0,12 - 600 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2020 - solo/only Metodo B	Trazione
Materiali metallici/Metallic materials - solo/only Materiali metallici non ferrosi/Not ferrous metallic materials		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Esame microscopico/Microscopic examination	ASTM E3-11(2017) + ASTM E407-07(2015)e1	Microscopia ottica
Piastrelle di ceramica non smaltate/Ceramic unglazed tiles		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Resistenza al rotolamento pesante/Resistance to roulage lourd	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 5	—
Resistenza all'abrasione profonda/Resistance to deep abrasion	SASO ISO 10545-6:2014, UNI EN ISO 10545-6:2012/EC1:2013	—
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 2 + UNI EN ISO 10545-6:2012/EC1:2013	—
Resistenza all'urto pesante/Resistance to choc lourd (Urto con biglia da 510g)	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 6	—
Piastrelle di ceramica smaltate/Ceramic glazed tiles		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> O&I
Resistenza all'abrasione della superficie/Abrasion resistance of surface	SASO ISO 10545-7:2007, UNI EN ISO 10545-7:2000	—

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 26 Data: 04/03/2022
	Sede A pag. 5 di 7

Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 1 + UNI EN ISO 10545-7:2000	—
Resistenza all'urto leggero/Resistance to choc léger (Urto con biglia da 50 g)	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 7	—
Rilascio di Cadmio/Release of Cadmium, Rilascio di piombo/Release of Lead (CPR Decisione n. 97/808/EC, 98/437/EC)	EN ISO 10545-15:1997 + EN ISO 11885:2009, SASO ISO 10545-15:2006 + UNI EN ISO 11885:2009, UNI EN ISO 10545-15:2021 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES

Piastrelle di ceramica/Ceramic tiles

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Assorbimento di acqua/Water absorption	SASO ISO 10545-3:2018, UNI EN ISO 10545-3:2000, UNI EN ISO 10545-3:2018	—	
Caratteristiche dimensionali e della qualità della superficie/Dimensions and surface quality characteristics	SASO ISO 10545-2:2019, UNI EN ISO 10545-2:2018	—	
Conservazione del decoro/Preservation of the decoration	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 3 + UNI EN ISO 10545-7:2000	—	
Dimensioni della planarità/Dimension of planarity	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 9 + UNI EN ISO 10545-2:2018	Misura della dimensione	
Durezza Mohs Scratch/Mohs Scratch Hardness	ASTM C1895-20	—	
Metodo di usura "MAZAUD" / "Mazaud" test method	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 10	—	
Modulo di rottura e della forza di rottura/Modulus of rupture and breaking strength	SASO ISO 10545-4:2019, UNI EN ISO 10545-4:2019	—	
Resistenza a flessione di piastrelle ceramiche opzione F + posate su piedistalli di supporto/Resistance to bending ceramic tiles option F + laid on studs	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 5	—	
Resistenza a flessione/Flexural strength	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 4 + UNI EN ISO 10545-4:2019	—	
Resistenza agli acidi e alle basi/Resistance to acids and bases	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 8 par 2	—	
Resistenza agli sbalzi termici/Resistance to thermal shock	SASO ISO 10545-9:2016, UNI EN ISO 10545-9:2014	—	
Resistenza al gelo/Frost resistance	SASO ISO 10545-12:2007, UNI EN ISO 10545-12:2000	—	
Resistenza all'urto mediante misurazione del coefficiente di restituzione/Impact resistance by measurement of coefficient of restitution	SASO ISO 10545-5:2006, UNI EN ISO 10545-5:2000	—	
Resistenza all'urto prolungato/Resistance to choc répétè (Urto con biglia da 320 g)	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 11	—	
Resistenza alle macchie/Resistance to stains	SASO ISO 10545-14:2016, UNI EN ISO 10545-14:2015	—	
Resistenza alle macchie/Resistance to stains	Cahier CSTB 3778- V5 2022 Annexe 8 par 1 + UNI EN ISO 10545-14:2015	—	

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 26 Data: 04/03/2022
	Sede A pag. 6 di 7

Resistenza chimica/Chemical resistance

SASO ISO 10545-13:2018, UNI
EN ISO 10545-13:2017

—

Prodotti impermeabilizzanti applicati liquidi/Liquid applied water impermeable products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Adesione a trazione/Tensile adhesion strength, Crack bridging ability/Crack bridging ability, Permeabilità all'acqua/Water permeability (CPR Decisione n. 99/90/EC)

EN 14891:2012 Annex A, UNI EN 14891:2017 Annex A - escluso/except A.8.3

Dinamometria

Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40

UNI EN 14039:2005

GC-FID

Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Perdita al fuoco (PAF)/Loss on ignition, Residuo al fuoco (ROI)/Residue on ignition

UNI EN 15169:2007

Gravimetria

Rifiuti/Wastes, Terreni (1)/Soils (1)

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Zinco/Zinc

UNI EN 13656:2021, UNI EN ISO 11885:2009

ICP-OES

Rivestimenti per pavimentazioni/Floor coverings

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Proprietà antiscivolo - Test su rampa inclinata con calzature/Anti-slip property - Walking method - Ramp test

DIN 51130:2014 - escluso/except escluso capitoli 4.2, 6

—

Proprietà antiscivolo - Test su rampa inclinata su superficie bagnata a piedi nudi/Anti-slip properties - Wet-loaded barefoot areas - Walking method - Ramp test

DIN 51097:1992

—

Suoli/Soils

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Idrocarburi pesanti C>12/Heavy hydrocarbons C>12

ISPRA Man 75 2011

GC-FID

Superfici pedonali/Pedestrian surfaces

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Resistenza allo scivolamento/Slip resistance

BS 7976-2:2002/A1:2013

—

Resistenza allo scivolamento/Slip resistance

AS 4586:2013 App A

Metodo del pendolo

Resistenza allo scivolamento/Slip resistance

UNE 41901:2017 EX, UNE 41902:2017 EX

Metodo del pendolo

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 26	Data: 04/03/2022
	Sede A	pag. 7 di 7

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	–	
Campionamento per parametri microbiologici/Sampling for microbiological parameters	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	–	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque naturali/Natural waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Temperatura/Temperature	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	Misura della temperatura	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque superficiali/Surface waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Conducibilità/Conductivity	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	Conduttimetria	

Acque destinate al consumo umano (1)/Drinking waters (1), Acque di scarico/Waste waters, Acque termali (1)/Thermal Water (1), Eluati da test di cessione (1)/Eluates from leaching test (1), Percolati (1)/Leachates (1), Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Potenziometria	

Acque sotterranee/Ground waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Campionamento per parametri chimici/Sampling for chemical parameters	Man UNICHIM 196/2 2004 - solo/only cap. 7	–	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Particelle aerodisperse inalabili/Inhalable aerosol particles	MU 1998:13	Gravimetria	
Polveri respirabili/Respirable dust fraction	MU 2010:11	Gravimetria	

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

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

