

CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO

Accreditation Certificate

ACCREDITAMENTO N.
ACCREDITATION N. **1018L REV. 04**

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 Crispo 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 modifica
Modification date
23-06-2020

Data di scadenza
Expiring date
13-03-2022

Dott.ssa Silvia Tramontin
Il Direttore di Dipartimento
The Department Director

Dott. Filippo Trifiletti
Il Direttore Generale
The General Director

Ing. Giuseppe Rossi
Il Presidente
The President

L'accreditamento attesta la competenza tecnica 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.

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

I requisiti di sistema riportati nella norma 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 il comunicato congiunto ISO-ILAC-IAF dell'Aprile 2017).

The accreditation certifies the technical competence of the laboratory limited to the scope detailed in the attached Enclosure.

The present certificate is valid only if associated to the annexed schedule, that may vary in the time.

Confirmation of the validity of accreditation can be verified on 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).

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: 1018 L Sede A	
	Revisione: 24	Data: 23/06/2020
	pag. 2 di 6	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

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, Rifiuti liquidi acquosi (1)/Aqueous liquid wastes (1)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Adesione a trazione/Tensile adhesion strength	UNI EN 12004-2:2017 par 8.3	—	
Determinazione del tempo aperto /Determination of open time	UNI EN 12004-2:2017 par 8.1	—	
Determinazione della deformazione trasversale/Determination of transverse deformation	UNI EN 12004-2:2017 par 8.6	—	
Determinazione dello scorrimento/Determination of slip	UNI EN 12004-2:2017 par 8.2	—	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
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	
Cloruri/Chloride, Fluoruri/Fluoride, Nitrati/Nitrate, Solfati/Sulphates	UNI EN ISO 10304-1:2009	Cromatografia ionica	

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

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

Fanghi/Sludges, Rifiuti/Wastes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&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

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

MODENA CENTRO PROVE S.r.l. a Socio Unico Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: 1018 L Sede A	
	Revisione: 24	Data: 23/06/2020
	pag. 5 di 6	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Resistenza a flessione/Flexural strength	Cahier CSTB 3778- V3 2018 Annexe 4	—
Resistenza agli acidi e alle basi/Resistance to acids and bases	Cahier CSTB 3778- V3 2018 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- V3 2018 Annexe 11	—
Resistenza alle macchie/Resistance to stains	Cahier CSTB 3778- V3 2018 Annexe 8 par 1	—
Resistenza alle macchie/Resistance to stains	SASO ISO 10545-14:2016, UNI EN ISO 10545-14:2015	—
Resistenza chimica/Chemical resistance	SASO ISO 10545-13:2018, UNI EN ISO 10545-13:2017	—
Prodotti impermeabilizzanti applicati liquidi/Liquid applied water impermeable products		
<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, Crack bridging ability/Crack bridging ability, Permeabilità all'acqua/Water permeability	UNI EN 14891:2017 Annex A - escluso/except A.8.3	—
Rifiuti liquidi/Liquid wastes, Rifiuti solidi/Solid wastes		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Idrocarburi C10-C40/Hydrocarbons C10-C40	UNI EN 14039:2005	GC-FID
Rifiuti/Wastes		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Perdita al fuoco (PAF)/Loss on ignition	UNI EN 15169:2007	Gravimetria
Rifiuti/Wastes, Terreni (1)/Soils (1)		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Zinco/Zinc	UNI EN 13656:2004, UNI EN ISO 11885:2009	—
Rivestimenti per pavimentazioni/Floor coverings		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</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 51097:2019	—
Suoli/Soils		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Idrocarburi pesanti C>12/Heavy hydrocarbons C>12	ISPRA Man 75 2011	GC-FID
Superfici pedonali/Pedestrian surfaces		
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i> <i>O&I</i>
Resistenza allo scivolamento/Slip resistance	BS 7976-2:2002/A1:2013	—

