

White Lab s.r.l. - C.T.R. Via Visco, 7/A 35010 Limena PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 40	Data: 16/04/2025
	Sede A	pag. 1 di 3

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Acciai basso legati/Low alloy steels, Acciai/Steels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Boro/Boron, Carbonio/Carbon, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Fosforo/Phosphorus, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Niobio/Niobium, Piombo/Lead, Rame/Copper, Silicio/Silicon, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Vanadio/Vanadium, Zolfo/Sulphur (Come da norma)	ASTM E415-21	OES	

Acciai inossidabili austenitico/Austenitic stainless steels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Analisi chimica/Chemical analysis : Carbonio/Carbon, Cromo/Chromium, Fosforo/Phosphorus, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Rame/Copper, Silicio/Silicon, Zolfo/Sulphur (Come da norma)	ASTM E1086-22	OES	

Acciai inossidabili/Stainless steels, Leghe di acciaio/Steel alloys, Leghe di Nichel/Nickel alloys

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza al pitting con cloruro ferrico/Ferric chloride pitting test (Come da norma)	ASTM G48-11(2020)e1 Met A	Gravimetria + esame visivo	

Acciai/Steels

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Determinazione della dimensione media del grano/Determining average grain size (G=00 - G=14)	UNI EN ISO 643:2024	Microscopia ottica	

Acciaio per calcestruzzo armato/Steel for the reinforcement of concrete

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di trazione a temperatura ambiente/Tensile testing at room temperature (Barre ad aderenza migliorata; 20-600 KN; reti: 1-100KN; trefoli: 20-400 KN)	UNI EN ISO 15630-1:2019 + UNI EN ISO 6892-1:2020, UNI EN ISO 15630-2:2019 + UNI EN ISO 6892-1:2020, UNI EN ISO 15630-3:2019 + UNI EN ISO 6892-1:2020	—	

Aria di ambienti di lavoro/Workplace air, Aria di ambienti di vita/Ambient air

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Fibre aerodisperse di Amianto/Airborne fibres of asbestos (Come da norma)	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 met B	Microscopia elettronica: SEM	
Fibre aerodisperse/Airborne fibre (Come da norma)	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 2 Met A	Microscopia ottica: MOCF	

Calcestruzzo indurito/Hardened concrete

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza alla compressione/Compressive strength (10-100 MPa)	UNI EN 12390-3:2019	—	

Fibre minerali artificiali (fibre artificiali vetrose, fibre ceramiche refrattarie, fibre cristalline e policristalline)/Bulk man made mineral fibres (refractory ceramic fibres -RCF, man-made vitreous fibres -MMVF, Crystalline epolicrystalline fibers)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Diametro geometrico medio ponderato rispetto alla lunghezza della fibra DMGPL-2ES/Length weighted geometric mean diameter of fibres DMGPL-2ES (Come da norma)	Reg CE 761/2009 23/07/2009 GU CE L220 24/08/2009 All II	Microscopia elettronica: SEM	
Ossidi alcalini/Alkali oxide, Ossidi alcalino-terrosi/Alkali earth oxide (> 0,5%)	MTI18 Rev.1 2024	Microscopia elettronica: SEM	

Giunti saldati di materiali metallici/Welds of metallics materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Durezza Vickers/Vickers hardness (HV 10)	UNI EN ISO 15614-1:2019 par 7.4.5 + ISO 9015-1:2001	—	
Esame macroscopico/Macroscopic examination (Come da norma)	UNI EN ISO 15614-1:2019 par 7.4.3 + ISO 17639:2022	Esame visivo	
Prove di piegamento/Bend test (Come da norma)	ASTM E190-21	—	
Prove di piegamento/Bend test (Come da norma)	ISO 5173:2023	—	

White Lab s.r.l. - C.T.R. Via Visco, 7/A 35010 Limena PD		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
		Revisione: 40	Data: 16/04/2025
		Sede A	pag. 2 di 3
Prove di piegamento/Bend test (Come da norma)		UNI EN ISO 15614-1:2019 par 7.4.2 + ISO 5173:2023	
Prove di resilienza/Impact test (2-450 J)		UNI EN ISO 15614-1:2019 par 7.4.4 + ISO 9016:2022 + ISO 148-1:2016	Pendolo di Charpy
Prove di trazione trasversale sulle saldature/Transverse tensile test on welds (Trazione)		UNI EN ISO 15614-1:2019 par 7.4.1 + ISO 4136:2022 + UNI EN ISO 6892-1:2020	Trazione
Giunti saldati di prodotti semifiniti di materiale termoplastico/Welded joints of thermoplastics semi-finished products			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza alla trazione/Tensile strength (Come da norma)	UNI EN 12814-2:2021	—	X
Leghe metalliche/Metallic alloys, Materiali metallici/Metallic materials			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Esame macroscopico/Macroscopic examination (Come da norma)	ASTM E3-11(2017) + ASTM E340-23	Esame visivo	
Materiali massivi (>= 0,01% amianto)/Bulk materials (>= 0,01% asbestos), Materiali polverulenti (>= 0,01% amianto)/Powdery materials (>= 0,01 asbestos), Materiali polverulenti (0,01-1% amianto)/Powdery materials (0,01-1% asbestos)			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Actinolite/Actinolite, Amosite/Amosite, Antofillite/Anthophyllite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite, Tremolite/Tremolite (≥ 0,01%)	DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 1 Met B	Microscopia elettronica: SEM	
Materiali massivi/Bulk materials, Materiali polverulenti/Powdery materials			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Actinolite/Actinolite, Amosite/Amosite, Antofillite/Anthophyllite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite, Tremolite/Tremolite (Rilevato / Non rilevato)	MT117 Rev.2 2024	Microscopia elettronica: SEM	
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) (Rivestimenti metallici e/o organici)	UNI EN ISO 9227:2024	Gravimetria	X
Materiali metallici/Metallic materials			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Determinazione della dimensione media del grano/Determining average grain size (G=00 - G=14)	ASTM E112-24 - escluso/except punti 11.0, 12.0, 13.0, 14.0	Microscopia ottica	
Durezza Brinell/Brinell Hardness (HBW 2.5/62.5 - HBW 2.5/187.5)	UNI EN ISO 6506-1:2015	—	
Durezza Brinell/Brinell Hardness (HBW 2.5/62.5 - HBW 2.5/187.5)	ASTM E10-23 - escluso/except Punto 5.7	—	
Durezza Rockwell/Rockwell hardness (HRC)	ASTM E18-24 - escluso/except Punto 5.8	—	
Durezza Rockwell/Rockwell hardness (HRC)	UNI EN ISO 6508-1:2024	—	
Durezza Vickers/Vickers hardness (HV 1 - HV 10)	UNI EN ISO 6507-1:2023	—	
Durezza Vickers/Vickers hardness (HV1 - HV10)	ASTM E92-23	—	
Esame microscopico/Microscopic examination (Come da norma)	ASTM E3-11(2017) + ASTM E407-23	Microscopia ottica	X
Prove di resilienza su provetta Charpy/Charpy pendulum impact test (2-450 J)	UNI EN ISO 148-1:2016	Pendolo di Charpy	
Prove di resilienza su provino intagliato/Notched bar impact test (2-450 J)	ASTM E23-24	Pendolo di Charpy	
Prove di trazione a temperatura ambiente/Tensile testing at room temperature (0,1-1000 KN)	UNI EN ISO 6892-1:2020	Trazione	
Prove di trazione a temperatura ambiente/Tensile testing at room temperature (0,1-1000 KN)	ASTM E8/E8M-24	Trazione	
Suoli/Soils, Terreni/Soils			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Amianto/Asbestos : Actinolite/Actinolite, Amosite/Amosite, Antofillite/Anthophyllite, Crisotilo/Chrysotile, Crocidolite/Crocidolite, Tremolite/Tremolite (da 100 mg/Kg a 10.000 mg/Kg)	MT120 Rev.0 2024	Microscopia elettronica: SEM	

White Lab s.r.l. - C.T.R. Via Visco, 7/A 35010 Limena PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 40	Data: 16/04/2025
	Sede A	pag. 3 di 3

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.

