PLUS LAB SRL Via Portico 4 24050 Orio al Serio BG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **9** Data: **17/09/2026**
	Sede **A** pag. **1** di **2**

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove ambientali - Prova Ff: Vibrazioni Metodo con oscillogrammi e con sinusoidi modulate /Environmental testing - Test Ff: Vibration - Time-history and sine-beat method (Campo di frequenza: 1-2000 Hz, Accelerazione massima imposta: 100 g, Spostamento massimo picco-picco: 76.2 mm)	CEI EN 60068-2-57:2014, EN 60068-2-57:2013, IEC 60068-2-57:2013 - escluso/except Metodo con sinusoidi modulate	_	

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 - Metodi di prova sismica/Environmental testing - Seismic test methods (Campo di frequenza: 1-2000 Hz, Accelerazione massima imposta: 100 g, Spostamento massimo picco-picco: 76.2 mm)	CEI EN IEC 60068-3-3:2020, EN IEC 60068-3-3:2019, IEC 60068-3-3:2019 - escluso/except par 10.3, 10.4	Oscillimetria	
Prove ambientali - Prova Ea e guida: Urti/Environmental testing - Test Ea and guidance: Shock (Accelerazione massima imposta: 100 g, Spostamento massimo picco-picco: 76.2 mm)	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) (Campo di frequenza: 1-2000 Hz, Accelerazione massima imposta: 100 g, Spostamento massimo picco-picco: 76.2 mm)	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 (Campo di frequenza: 1-2000 Hz, Accelerazione massima imposta: 100 g, Spostamento massimo picco-picco: 76.2 mm)	CEI EN 60068-2-64:2012/A1:2020, EN 60068-2-64:2008/A1:2019, IEC 60068-2-64:2008/AMD1:2019	_	

Giunzioni incollate/Glued joints

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Resistenza dinamica a flessione/Bending dynamic strength (Da 30 kN a 300 kN)	RFI TCAR SF AR 07 008 A 2016 par II.5.4.3	_	
Resistenza dinamica a flessione/Bending dynamic strength (Da 30 kN a 300 kN)	RFI TCAR SF AR 07 002 E 2015 par III.2.5	_	

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	CEI EN 61373:2012, EN 61373:2010/AC:2017, EN IEC 61373:2026, IEC 61373:2010/COR1:2011, IEC 61373:2026	_	

Rotaie saldate con procedura alluminotermica/Alluminothermic welding of rails

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Resistenza dinamica/Dynamic strength (Da 30 kN a 300 kN)	RFI TCAR SF AR 07 005 B 2008	_	

Traverse marca 'RFI 230', 'RFI 240' e 'RFI 260' in calcestruzzo vibrato, armato e precompresso/Sleepers type 'RFI 230', 'RFI 240' and 'RFI 260' in vibrated, reinforced and prestressed concrete

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove statiche/Static tests (da 20 kN a 900 kN)	RFI TCAR SF AR 03 002 F 2017	_	

Traverse monoblocco precompresse di calcestruzzo/Prestressed monoblock concrete sleepers

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prova di fatica nella sezione sottorotaia/Fatigue test in the rail seat section (Da 20 kN a 900 kN)	EN 13230-2:2016	_	
Prova dinamica nella sezione sottorotaia/Dynamic test in the rail seat section (Da 20 kN a 900 kN)	EN 13230-2:2016	_	
Prova statica nella sezione di mezzeria con carico negativo/Static test at the centre section for the negative load (Da 20 kN a 900 kN)	EN 13230-2:2016	_	
Prova statica nella sezione di mezzeria con carico positivo/Static test at the centre section for the positive load (Da 20 kN a 900 kN)	EN 13230-2:2016	_	
Prova statica nella sezione sottorotaia/Static test in the rail seat section (Da 20 kN a 900 kN)	EN 13230-2:2016	_	

PLUS LAB SRL Via Portico 4 24050 Orio al Serio BG	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **9** Data: **17/09/2026**
	Sede **A** pag. **2** di **2**

Traversoni precompressi/Prestressed bearers

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di fatica/Fatigue tests, Prove statiche/Static tests (da 20 kN a 900 kN)	EN 13230-4:2016/A1:2020, RFI TCAR SF AR 03 003 F 2018 par III.2.3 + EN 13230-4:2016/A1:2020, RFI TCAR SF AR 03 003 F 2018 par III.2.3 + UNI EN 13230-4:2020	_	

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.