

<b>L.S. FIRE TESTING INSTITUTE s.r.l.</b> Via per Olgiate 15 22070 Oltrona di San Mamette CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: <b>2</b>	Data: <b>02/11/2021</b>
	Sede <b>A</b>	pag. <b>1</b> di <b>3</b>

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

### Cavi elettrici o ottici/Electric and optic cables

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Misura della densità del fumo emesso dai cavi che bruciano in condizioni definite/Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions (Trasmittanza: 0-100 %) (CPR Decisione n. 2011/284/EU)	EN 61034-2:2005/Amd1:2013/Amd2 :2019 + EN 61034-1:2005/Amd1:2014/Amd2 :2019	Prove al fuoco	
Propagazione della fiamma e sviluppo di calore e di fumo in condizioni di incendio/Heat release and smoke production measurement on cables during flame spread test (Tasso di rilascio termico 0-1000 kW/m <sup>2</sup> Trasmittanza: 0-100 %) (CPR Decisione n. 2011/284/EU, CPR Annex V.3 Reaction to fire, così come modificato dal REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 568/2014 DELLA COMMISSIONE del 18 febbraio 2014)	EN 50399:2011/A1:2016	Prove al fuoco	

### Cavi elettrici o ottici/Electric and optic cables, Fili elettrici o ottici/Electric or optical wires

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Propagazione della fiamma verticale /Vertical flame propagation (Tasso di rilascio termico 0-1000 kW/m <sup>2</sup> Trasmittanza: 0-100 %) (CPR Decisione n. 2011/284/EU)	EN IEC 60332-3-10:2018, IEC 60332-3-10:2018	Prove al fuoco	
Propagazione della fiamma verticale. Categoria A F/R/Vertical flame propagation. Category A F/R (Zona danneggiata: 0-3500 mm)	CEI EN 60332-3-21:2018 + CEI EN 60332-3-10:2010, EN 60332-3-21:2009 + EN 60332-3-10:2009	Prove al fuoco	
Propagazione della fiamma verticale. Categoria A/Vertical flame propagation. Category A (Zona danneggiata: 0-3500 mm)	CEI EN 60332-3-22:2018 + CEI EN 60332-3-10:2010, EN 60332-3-22:2009 + EN 60332-3-10:2009	Prove al fuoco	
Propagazione della fiamma verticale. Categoria B/Vertical flame propagation. Category B (Zona danneggiata: 0-3500 mm)	CEI EN 60332-3-23:2018 + CEI EN 60332-3-10:2010, EN 60332-3-23:2009 + EN 60332-3-10:2009	Prove al fuoco	
Propagazione della fiamma verticale. Categoria C/Vertical flame propagation. Category C (Zona danneggiata: 0-3500 mm)	CEI EN 60332-3-24:2018 + CEI EN 60332-3-10:2010, EN 60332-3-24:2009 + EN 60332-3-10:2009	Prove al fuoco	
Propagazione verticale della fiamma su un singolo conduttore o cavo isolato (Procedura per la fiamma di 1 kW premiscelata)/Vertical flame propagation for a single insulated wire or cable (Procedure for 1 kW pre-mixed flame) (Zona danneggiata: 0-550 mm) (CPR Decisione n. 2011/284/EU)	EN 60332-1-1:2004/A1:2015 + EN 60332-1-2:2004/A1:2015/A11:2 016, EN 60695-11-2:2014, IEC 60332-1-1:2004/A1:2015 + IEC 60332-1-2:2004/A1:2015, IEC 60695-11-2:2017	Prove al fuoco	

### Prodotti da costruzione esclusi i pavimenti esposti ad un attacco termico prodotto da un singolo oggetto in combustione/Building products excluding floorings exposed to the thermal attack by a single burning item

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Reazione al fuoco/Reaction to fire (Tasso di rilascio termico 0-1000 kW/m <sup>2</sup> Trasmittanza: 0-100 %) (CPR Decisione n. 99/91/EC, 97/462/EC, 97/808/EC, 98/437/EC, 96/580/EC, 98/436/EC, 99/93/EC, 99/90/EC, 95/467/EC, CPR Annex V.3 Reaction to fire, così come modificato dal REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 568/2014 DELLA COMMISSIONE del 18 febbraio 2014)	EN 13823:2020	Prove al fuoco	

### Prodotti da costruzione/Construction products

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

<b>L.S. FIRE TESTING INSTITUTE s.r.l.</b> Via per Olgiate 15 22070 Oltrona di San Mamette CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: <b>2</b> <span style="float: right;">Data: <b>02/11/2021</b></span>
	Sede <b>A</b> <span style="float: right;">pag. <b>2</b> di <b>3</b></span>

Accendibilità dei prodotti sottoposti all'attacco diretto della  
fiamma/Ignitability of products subjected to direct impingement of  
flame (Zona danneggiata: 0-250 mm) (CPR Decisione n. 99/91/EC,  
97/462/EC, 97/808/EC, 98/437/EC, 96/580/EC, 98/436/EC,  
99/93/EC, 99/90/EC, 95/467/EC, CPR Annex V.3 Reaction to fire, così  
come modificato dal REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 568/2014  
DELLA COMMISSIONE del 18 febbraio 2014)

EN ISO 11925-2:2020

—

<b>L.S. FIRE TESTING INSTITUTE s.r.l.</b>  Via per Olgiate 15 22070 Oltrona di San Mamette CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: <b>2</b>	Data: <b>02/11/2021</b>
	Sede <b>A</b>	pag. <b>3</b> di <b>3</b>

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

### Cavi elettrici o ottici/Electric and optic cables

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Misura della densità del fumo emesso dai cavi che bruciano in condizioni definite/Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions (Trasmittanza: 0-100 %) (CPR Decisione n. 2011/284/EU, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011)	EN 61034-2:2005/Amd1:2013/Amd2 :2019 + EN 61034-1:2005/Amd1:2014/Amd2 :2019	Prove al fuoco	
Propagazione della fiamma e sviluppo di calore e di fumo in condizioni di incendio/Heat release and smoke production measurement on cables during flame spread test (Tasso di rilascio termico 0-1000 kW/m <sup>2</sup> Trasmittanza: 0-100 %) (CPR Decisione n. 2011/284/EU, CPR Annex V.3 Reaction to fire, così come modificato dal REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 568/2014 DELLA COMMISSIONE del 18 febbraio 2014, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011)	EN 50399:2011/A1:2016	Prove al fuoco	

### Cavi elettrici o ottici/Electric and optic cables, Fili elettrici o ottici/Electric or optical wires

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Propagazione della fiamma verticale /Vertical flame propagation (Tasso di rilascio termico 0-1000 kW/m <sup>2</sup> Trasmittanza: 0-100 %) (CPR Decisione n. 2011/284/EU, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011)	EN IEC 60332-3-10:2018, IEC 60332-3-10:2018	Prove al fuoco	
Propagazione verticale della fiamma su un singolo conduttore o cavo isolato (Procedura per la fiamma di 1 kW premiscelata)/Vertical flame propagation for a single insulated wire or cable (Procedure for 1 kW pre-mixed flame) (Zona danneggiata: 0-550 mm) (CPR Decisione n. 2011/284/EU, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011)	EN 60332-1-1:2004/A1:2015 + EN 60332-1-2:2004/A1:2015/A11:2 016, EN 60695-11-2:2014, IEC 60332-1-1:2004/A1:2015 + IEC 60332-1-2:2004/A1:2015, IEC 60695-11-2:2017	Prove al fuoco	

#### 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](http://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

