

| | |
|---|---|
| t²i-trasferimento tecnologico e innovazione s.c.ar.l. Via Pezza Alta 34 31046 Rustigné di Oderzo TV | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 45 Data: 22/01/2024 |
| | Sede A pag. 1 di 4 |

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Chiusure oscuranti / Shutters, Finestre/Windows, Porte pedonali/Pedestrian doorsets

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|------------------------------------|------------------|-----|
| * Resistenza all'azione manuale di effrazione/Resistance to manual burglary attempts (CPR Decisione n. 99/93/EC) | EN 1630:2011/A1:2015, EN 1630:2021 | – | |
| * Resistenza sotto carico dinamico/Resistance under dynamic loading (CPR Decisione n. 99/93/EC) | EN 1629:2011/A1:2015, EN 1629:2021 | – | |
| * Resistenza sotto carico statico/Resistance under static loading (CPR Decisione n. 99/93/EC) | EN 1628:2011/A1:2015, EN 1628:2021 | – | |

Chiusure oscuranti / Shutters, Finestre/Windows, Porte/Doors

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--|------------------|-----|
| * Trasmittanza termica/Thermal transmittance (CPR Decisione n. 99/93/EC, 96/580/EC, 98/436/EC, 98/436/EC) | EN ISO 10077-2:2017, UNI EN ISO 10077-2:2018 | – | |
| * Trasmittanza termica/Thermal transmittance (CPR Decisione n. 99/93/EC, 96/580/EC) | EN ISO 10077-1:2017, ISO 10077-1:2017, UNI EN ISO 10077-1:2018 | – | |

Facciate continue/Curtain walling

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|-----------------|------------------|-----|
| * Resistenza agli urti/Impact resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC, 96/580/EC) | EN 14019:2016 | – | |

Finestre/Windows

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|------------------|-----|
| * Resistenza a torsione statica/Static torsion resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC) | EN 14351-1:2006/A2:2016 p.to 4.8 + EN 14609:2004 | – | |
| * Resistenza all'urto da corpo molle e pesante/Soft and heavy body impact resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC) | EN 13049:2003 | – | |

Finestre/Windows, Porte/Doors

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|------------------|-----|
| * Permeabilità all'aria/Air permeability (CPR Decisione n. 99/91/EC) | EN 1026:2016 + EN 12207:1999, EN 1026:2016 + EN 12207:2016, UNI EN 1026:2016 + UNI EN 12207:2017 | – | |
| * Resistenza al carico del vento/Resistance to wind load (CPR Decisione n. 99/91/EC) | EN 12211:2016 + EN 12210:2016, UNI EN 12211:2016 + UNI EN 12210:2016 | – | |
| * Tenuta all'acqua./Watertightness (CPR Decisione n. 99/91/EC) | EN 1027:2016 + EN 12208:1999, UNI EN 1027:2016 + UNI EN 12208:2000/EC1:2007 | – | |

Isolanti termici per edilizia/Thermal insulation products for buildings

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---|------------------|-----|
| * Assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione/Long-term water absorption by immersion (CPR Decisione n. 99/91/EC) | EN ISO 16535:2019 - solo/only metodi 1A, 2A | Gravimetria | |
| * Comportamento a compressione/Compression behaviour (CPR Decisione n. 99/91/EC) | EN ISO 29469:2022 | – | |
| * Prova di flessione/Bend test (CPR Decisione n. 99/91/EC) | EN 12089:2013 - solo/only Met B | – | |
| * Resistenza a trazione perpendicolare alle facce/Tensile strength perpendicular to faces (CPR Decisione n. 99/91/EC) | EN 1607:2013 | – | |

| | | |
|---|-------------------------------|---------------------------|
| t²i-trasferimento tecnologico e innovazione s.c.ar.l. Via Pezza Alta 34 31046 Rustigné di Oderzo TV | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 | |
| | Revisione: 45 | Data: 22/01/2024 |
| | Sede A | pag. 2 di 4 |

Pavimenti/Floors

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--|------------------|-----|
| * Comportamento al fuoco utilizzando una sorgente di calore radiante/Burning behaviour using a radiant heat source (CPR Decisione n. 97/808/EC) | EN ISO 9239-1:2010, UNI EN ISO 9239-1:2010 | Prove al fuoco | |

Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage/Industrial, commercial and garage doors and gates

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|------------------|-----|
| * Sicurezza in uso di porte motorizzate/Safety in use of motorized doors (CPR Decisione n. 99/93/EC) | EN 12453:2017/A1:2021, UNI EN 12453:2022 | – | |

Porte/Doors

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--|------------------|-----|
| * Resistenza a torsione statica/Static torsion resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC) | EN 14351-1:2006/A2:2016 p.to 4.8 + EN 948:1999 | – | |

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 (CPR Decisione n. 97/462/EC, 98/436/EC, 97/808/EC, 99/91/EC, 99/90/EC, 98/437/EC, 99/469/EC) | EN 13823:2020/A1:2022, UNI EN 13823:2022 | Prove al fuoco | |

Prodotti da costruzione/Construction products

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--|------------------|-----|
| * Accendibilità dei prodotti sottoposti all'attacco diretto della fiamma/Ignitability of products subjected to direct impingement of flame (CPR Decisione n. 97/462/EC, 98/436/EC, 97/808/EC, 99/91/EC, 99/90/EC, 98/437/EC, 99/469/EC) | EN ISO 11925-2:2020 | Prove al fuoco | |
| * Classificazione secondo la loro reazione al fuoco/Classification according to their fire reaction | EN 13501-1:2018 | Calcolo | |
| * Potere calorifico superiore/Gross calorific value (CPR Decisione n. 97/462/EC, 98/436/EC, 97/808/EC, 99/91/EC, 99/90/EC, 98/437/EC, 99/469/EC) | EN ISO 1716:2018, UNI EN ISO 1716:2018 | Prove al fuoco | |
| * Prova di non combustibilità/Non-combustibility test (CPR Decisione n. 97/462/EC, 98/436/EC, 97/808/EC, 99/91/EC, 99/90/EC, 98/437/EC, 99/469/EC) | EN ISO 1182:2020 | Prove al fuoco | |

Tetti esposti al fuoco dall'esterno/External fire exposure to roofs

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--|------------------|-----|
| * Danneggiamento/Damage, Penetrazione del fuoco/Fire penetration, Propagazione esterna del fuoco/External fire spread (CPR Decisione n. 99/90/EC) | CEN/TS 1187:2012 + EN 13501-5:2016 - solo/only punto 5, Broof (t2) | – | |

Vini frizzanti/Sparkling Wines, Vini spumanti/Sparkling wines

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|-----------------------|------------------|-----|
| Sovrapressione/Overpressure | OIV-MA-AS314-02 R2009 | Afrometria | |

Vini/Wines

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|-------------------------------|-----------------------------|-----|
| Acidità totale/Total acidity | OIV-MA-AS313-01 cap 5.2 R2015 | Titrimetria potenziometrica | |
| Acidità totale/Total acidity | OIV-MA-AS313-01 cap 5.3 R2015 | Titrimetria | |
| Acidità volatile/Volatile acid content | OIV-MA-AS313-02 R2015 | Titrimetria | |
| Acidità volatile/Volatile acid content (0,1÷1,20 g/l) | PPI.CHI 40 Rev.2 2018 | Enzimatica-UV | |

| | | |
|---|-------------------------------|---------------------------|
| t²i-trasferimento tecnologico e innovazione s.c.ar.l. Via Pezza Alta 34 31046 Rustigné di Oderzo TV | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 | |
| | Revisione: 45 | Data: 22/01/2024 |
| | Sede A | pag. 3 di 4 |

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200) | OIV-MA-AS313-14A R2009 | Spettrofotometria UV-VIS |
| Densità relativa 20°C/Relative density at 20°C, Massa volumica a 20°C/Specific gravity at 20°C | OIV-MA-AS2-01 Met B R2021 | Densimetria elettronica |
| Diossido di carbonio (Anidride carbonica)/Carbon dioxide | OIV-MA-AS314-01 R2009 | Potenziometria |
| Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide | OIV-MA-AS323-04A1 R2021 | Titrimetria |
| Diossido di zolfo libero (Anidride solforosa libera)/Free sulphur dioxide, Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide | OIV-MA-AS323-04B R2009 | Titrimetria |
| Diossido di zolfo totale (Anidride solforosa totale)/Total Sulphur dioxide | OIV-MA-AS323-04A2 R2021 | Titrimetria |
| Estratto non riduttore (da calcolo)/Sugar free extract (calculation) | OIV-MA-AS2-03B R2012 + OIV-MA-AS311-02 R2009 | Calcolo |
| Estratto secco totale/Total dry matter | OIV-MA-AS2-03B R2012 | Densimetria |
| Fruttosio/Fructose, Glucosio/Glucose | OIV-MA-AS311-02 R2009 | Enzimatica-UV |
| pH/pH | OIV-MA-AS313-15 R2011 | Potenziometria |
| Titolo alcolometrico volumico totale (da calcolo)/Total alcoholic strength by volume (calculation) | OIV-MA-AS312-01 Met B R2021 + OIV-MA-AS311-02 R2009 | Calcolo: enzimatica-UV + densimetria |
| Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume | OIV-MA-AS312-01 Met B R2021 | Densimetria elettronica |
| Titolo alcolometrico volumico/Alcoholic strength by volume (4÷18,00 % vol) | PPI.CHI 37 Rev.2 2018 | Spettrofotometria NIR |

| | |
|---|---|
| t²i-trasferimento tecnologico e innovazione s.c.ar.l. Via Pezza Alta 34 31046 Rustigné di Oderzo TV | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 45 Data: 22/01/2024 |
| | Sede A pag. 4 di 4 |

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: III

Facciate continue/Curtain walling

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|-----------------|------------------|-----|
| * Resistenza agli urti/Impact resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC, 96/580/EC, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011) | EN 14019:2016 | – | |

Finestre/Windows

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--|------------------|-----|
| * Resistenza a torsione statica/Static torsion resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011) | EN 14351-1:2006/A2:2016 p.to 4.8 + EN 14609:2004 | – | |
| * Resistenza all'urto da corpo molle e pesante/Soft and heavy body impact resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011) | EN 13049:2003 | – | |

Finestre/Windows, Porte/Doors

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|--|------------------|-----|
| * Permeabilità all'aria/Air permeability (CPR Decisione n. 99/91/EC, art.46 Reg.(UE) n. 305/2011) | EN 1026:2016 + EN 12207:1999, EN 1026:2016 + EN 12207:2016 | – | |
| * Resistenza al carico del vento/Resistance to wind load (CPR Decisione n. 99/91/EC, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011) | EN 12211:2016 + EN 12210:2016 | – | |
| * Tenuta all'acqua./Watertightness (CPR Decisione n. 99/91/EC, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011) | EN 1027:2016 + EN 12208:1999 | – | |

Porte/Doors

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|------------------|-----|
| * Resistenza a torsione statica/Static torsion resistance (CPR Decisione n. 99/93/EC, Art.46 Reg.(UE) n. 305/2011) | EN 14351-1:2006/A2:2016 p.to 4.8 + EN 948:1999 | – | |

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.

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

