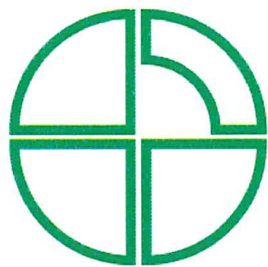


CSI SpA
Sede Legale
20030 Senago - MI - I
Cascina Traversagna 21

Direzione, Uffici e Laboratori
20021 Bollate - MI - I
Viale Lombardia 20
Tel. +39 02 383301
Fax +39 02 3503940
www.csi-spa.com



CSI[®]
CERT

Certificato numero / Certificate number

DE/3956

CERTIFICATO DI ESAME DEL TIPO

CERTIFICATE OF TYPE EXAMINATION

Visto il Fascicolo Tecnico/Referring to the Technical File
n. 2010/10 del/dated 20/10/2010

si dichiara che la Società/we declare that the Company

BALCONI GIANNINO SRL

Via Sempione, 48/b - 21029 VERGIATE (VA) - ITALY

ha fatto eseguire sulla campionatura denominata/has requested on the specimens named

RIVESTIMENTI INTERNI ED ESTERNI DI PARETI CON ELEMENTI DI LEGNO MASSICCIO BALCONI SOLID WOOD PANELLING AND CLADDING BALCONI

le Prove Iniziali di Tipo (ITT) e valutazioni secondo la norma EN 14915:2006, in conformità ai punti richiesti dal Produttore, indicati nell'Allegato A del presente certificato, il Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 4 (quattro) - Allegato V del Regolamento (UE) n. 305/2011

the Initial Type Testing and assessment according to EN 14915:2006 in compliance with the points required by the Manufacturer, included in Annex A of this certificate, according to the System of assessment and verification of constancy of performance 4 (four) - Annex V of the Regulation (EU) n. 305/2011

I risultati delle prove e valutazioni eseguite sul campione sono riportati nell'Allegato A

The results of the tests and assessment are reported in the Annex A

21/10/2010

Prima emissione
First issue

26/11/2015

Ultima emissione
Latest issue

20/10/2020

Scadenza
Expiring

CSI SpA
 Sede Legale
 20030 Senago - MI - I
 Cascina Traversagna 21

 Direzione, Uffici e Laboratori
 20021 Bollate - MI - I
 Viale Lombardia 20
 Tel. +39 02 383301
 Fax +39 02 3503940
 www.csi-spa.com

Certificato numero / Certificate number

DE/3956

CERTIFICATO DI ESAME DEL TIPO - ALLEGATO A

CERTIFICATE OF TYPE EXAMINATION - ANNEX A

RIVESTIMENTI INTERNI ED ESTERNI DI PARETI CON ELEMENTI DI LEGNO MASSICCIO

SOLID WOOD PANELLING AND CLADDING

In base alle Prove di Iniziali di Tipo eseguite e alle caratteristiche del prodotto contenute nel Fascicolo Tecnico depositato presso CSI S.p.A., i risultati sono:

According to the Initial Type Testing performed and the documents of the Technical File deposited at CSI S.p.A., the results are:

| SPECIE LEGNOSE | ABETE | PINO | DOUGLASIA | LARICE | ROVERE |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Spessori (mm) | da 9/6 a 43/31 | da 9/6 a 43/31 | da 9/6 a 42/26 | da 12,5/8 a 43/31 | da 19/12 a 43/31 |
| Densità media (kg/m ³) | 450 | 500 | 550 | 660 | 700 |
| Reazione al fuoco (classe) | D-s2, d2 | D-s2, d2 | D-s2, d2 | D-s2, d2 | D-s2, d2 |
| Permeabilità vapore acqueo (μ) | 65 | 70 | 70 | 85 | 90 |
| Conduktività Termica (λ - W/m K) | 0,12 | 0,13 | 0,14 | 0,17 | 0,18 |
| Durabilità Biologica (classe) | 4 | 3/4 | 3 | 3/4 | 2 |

21/10/2010

 Prima emissione
First issue
26/11/2015

 Ultima emissione
Latest issue
20/10/2020

 Scadenza
Expiring