



# CSI

Viale Lombardia 20 - 20021 Bollate (MILANO) - ITALY  
www.csi-spa.com Tel. +39.02.383301 - Fax +39.02.3503940

## ***CERTIFICATO DI ESAME DI TIPO***

*CERTIFICATE of TYPE EXAMINATION*

**Registrazione n.°**  
**CPD/0497/1525/07**  
*Registration number*

**l'Istituto di Certificazione CSI S.p.A.**  
*The Certification Body CSI S.p.A.*

**dichiara che la Società/declare that the Company**

**TEGOLA CANADESE spa**  
**Via Dell'Industria, 21 – 31029 VITTORIO VENETO (TV)**

*Ha fatto eseguire sulla campionatura denominata/ Has requested on the specimens named*

***Copertura Bituminosa Flessibile***  
**Famiglia Tegola Canadese Granigliata**  
*Flexible Bitumen shingles*

Le prove di Tipo (ITT) secondo la norma EN 544 - 2005, in conformità ai punti 4.5.1, 4.5.2, 4.4.5 richiamati nell'allegato ZA della norma stessa, secondo la procedura del Sistema 3 (tre) - Allegato III della Direttiva 89/106/CEE

*For Initial Type-Examination according to the EN 544 - 2005 and to test in compliance with the points 4.5.1, 4.5.2, 4.4.5 of EN 544:2005, according to the procedure of System 3 (three) - Annex III of the 89/106/EEC Directive*

***I risultati delle prove eseguite sul campione più rappresentativo della famiglia sono riportati nell'Allegato A***

*The results of the tests done on the most representative specimens are reported in Annex A*

Data emissione/issue date 22/06/2007  
Data scadenza/expiring date 21/06/2010

**GRUPPO**  
**IMQ**

***Il Responsabile del Centro***  
*Managing Director*  
Dott. Ing. P. Cau



# CSI

Viale Lombardia 20 - 20021 Bollate (MILANO) - ITALY  
www.csi-spa.com Tel. +39.02.383301 - Fax +39.02.3503940

## ***Certificato di Esame di Tipo - Allegato A***

*Certificate of Type Examination - Annex A*

**Registrazione n.°**

**CPD/0497/1525/07**

*Registration number*

**TEGOLA CANADESE spa**

**Via Dell'Industria, 21 – 31029 VITTORIO VENETO (TV)**

**Famiglia Tegola Canadese Granigliata**

*Flexible Bitumen shingles*

***Caratteristiche della famiglia/ characteristics of the family:***

**Copertura bituminosa flessibile :** vari colori e formati

*Colored flexible bitumen shingles*

**Natura dei componenti:** bitume, carbonato di calcio, graniglia di basalto,

*Component nature*

sabbia silicea, fibra di vetro

**Peso per unità di superficie:** da 4200 a 5550 g/m<sup>2</sup>

*Weight for surface unit*

***In base alle prove di tipo eseguite ed ai documenti del Fascicolo Tecnico predisposto, i risultati applicabili a tutti i prodotti della famiglia sono:***

*According to tests and technical file the results valid for every products in the family are:*

**Comportamento al fuoco esterno**

*External fire performance*

**classe B<sub>ROOF</sub>(t 1)**

**Reazione al fuoco**

*Reaction to fire*

**classe E**

**Ritardanti di fiamma / Fire retardants:**

**assenti/none**

**Rilascio di sostanze pericolose /Dangerous substances:**

**conforme/compliant**

**Adesione della graniglia/ Adhesion of granules:**

**MLV < 0.5 g**

Data emissione/issue date 22/06/2007

Data scadenza/expiring date 21/06/2010

**GRUPPO  
IMQ**

***Il Responsabile del Centro***

*Managing Director*

Dott. Ing. P. Cau