



Certificato numero / Certificate number: VT 012

CERTIFICATO DI CONFORMITÀ
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Si certifica che i prodotti di seguito indicati realizzati da / we hereby certify that the following products manufactured by

LA TECNICA NEL VETRO S.p.A.

Sede legale / Registered office

Via Gelso, 4 - 80050 PIMONTE (NA) - Italia

e

Unità operativa di / Place of business

Via Domenico Catalano, 88 - 84018 SCAFATI (NA) - Italia

sono conformi a / are in compliance with:

UNI EN 12150-2:2005; UNI EN 1863-2:2005; UNI EN 14179-1:2016

Per i seguenti prodotti – Concerning the following products:

Vetri Trattati Termicamente / Toughened Glass

Modello/Model: (vedere allegato/see enclosure)

L'azienda certificata è autorizzata ad utilizzare il marchio UNI secondo quanto disposto dalle regole particolari 007/01 / The organization is licensed to use the UNI mark according to specific rules 007/01



Il presente certificato è soggetto al rispetto del regolamento di CSI per la certificazione dei prodotti, processi e servizi doc. CSI n° 001/04 ed al rispetto delle regole particolari doc. CSI n° 007/01.

Il presente certificato è valido solo se accompagnato dal relativo allegato.

This certificate is subject to the compliance with CSI regulation for the products/processes and services certification with CSI n° 001/04 and to the compliance with CSI n° 007/01.

This certificate is valid only with the relevant enclosure.

12/02/2014

Rilascio
Issued

12/02/2022

Rinnovo
Renewal

Aggiornamento
Update

11/02/2024

Scadenza
Expiry



Ing. P. Fumagalli

B. A. Product

PRD N° 032B

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreement

GQ002 REV.00

Certificato numero / Certificate number: VT 012

Allegato al Certificato di prodotto
Concessione VT012 del 12/02/2022
Enclosure to the product Certificate
Licence VT012 dated 12/02/2022

Descrizione dei modelli - Vetri temprati Termicamente (UNI EN 12150-2:2005)
Model description – Thermally toughened glass

Modello Model	Spessore (mm) Thickness (mm)
A – vetro float LTV/A(T) temprato / LTV/A(T) toughened float glass	4
A – vetro float LTV/A(T) temprato / LTV/A(T) toughened float glass	5
A – vetrofloat LTV/A(T) temprato / LTV/A(T) toughened float glass	6
A – vetro float LTV/A(T) temprato / LTV/A(T) toughened float glass	8
A – vetro float LTV/A(T) temprato / LTV/A(T) toughened float glass	10
A – vetro float LTV/A(T) temprato / LTV/A(T) toughened float glass	12
A – vetro float LTV/A(T) temprato / LTV/A(T) toughened float glass	15
B1 – vetro float LTV/B1(T) temprato / LTV/B1(T) toughened float glass	4
B1 – vetro float LTV/B1(T) temprato / LTV/B1(T) toughened float glass	6
B1 – vetro float LTV/B1(T) temprato / LTV/B1(T)1 toughened float glass	8
B1 – vetro float LTV/B1(T) temprato / LTV/B1(T) toughened float glass	10
B3 – vetro float LTV/B3(T) temprato / LTV/B3(T) toughened float glass	6
B3 – vetro float LTV/B3(T) temprato / LTV/B3(T) toughened float glass	8
B3 – vetro float LTV/B3(T) temprato / LTV/B3(T) toughened float glass	10
B3 – vetro float LTV/B3(T) temprato / LTV/B3(T) toughened float glass	12

Nota 1 – le prove per la verifica della corrispondenza alla UNI EN 12150-1: 2001 sono state effettuate con i raggruppamenti previsti dalla UNI EN 12150-2: 2005; per tale ragione sono considerati certificati anche i seguenti prodotti:

- per il modello A: tutti i float chiari e colorati per tutti gli spessori compresi fra 4 mm e 15 mm;
- per il modello B1: tutti i vetri con ϵ tra 1 e 0.25 per tutti gli spessori compresi tra 4 mm e 10mm;
- per il modello B3: tutti i vetri con $\epsilon < 0,1$ per tutti gli spessori compresi tra 6 mm e 12mm.

Nota 2 – le tipologie di vetri provati sono indicate nei relativi rapporti di prova, in modo particolare ad esse si riferisce la classificazione secondo UNI EN 12600: 2004

Note 1 – tests to verify conformity to UNI EN 12150-1:2001 has been carried out on products family according to UNI EN 12150-2:2005. For this reason the following products are also considered as certified:

- for model A: all clear and coloured float glass for all thickness between 4 mm and 15mm;
- for model B1: all float glass with ϵ between 1 and 0.25 for all thickness between 4 mm and 10mm;
- for model B3: all float glass with $\epsilon < 1$ for all thickness between 6 mm and 12mm;

Note 2 - the type of tested glass is indicated in the relevant test report, to which the classification according to UNI EN 12600:2004 is referred.

Certificato numero / Certificate number: VT 012

**Descrizione dei modelli – Vetri induriti Termicamente denominati Planiclear
 (UNI EN 1863-2:2005)**
Model description – Heat strengthened glass named Planiclear

Modello Model	Spessore (mm) Thickness (mm)
A – vetro float indurito LTV/A(I) / LTV/A(HS) float heat strengthened glass	5
A – vetro float indurito LTV/A(I) / LTV/A(HS) float heat strengthened glass	6
A – vetro float indurito LTV/A(I) / LTV/A(HS) float heat strengthened glass	8
A – vetro float indurito LTV/A(I) / LTV/A(HS) float heat strengthened glass	10
A – vetro float indurito LTV/A(I) / LTV/A(HS) float heat strengthened glass	12
B3 – vetro float indurito LTV/B3(I) / LTV/B3(HS) float heat strengthened glass	6
B3 – vetro float indurito LTV/B3(I) / LTV/B3(HS) float heat strengthened glass	8
B3 – vetro float indurito LTV/B3(I) / LTV/B3(HS) float heat strengthened glass	10

Nota 1 – le prove per la verifica della corrispondenza alla UNI EN 1863-1: 2012 sono state effettuate con i raggruppamenti previsti dalla UNI EN 1863-2: 2005; per tale ragione sono considerati certificati i seguenti prodotti:

- per il modello A: tutti i float chiari e colorati per tutti gli spessori compresi fra 6 mm e 12 mm.
- per il modello B3: tutti i vetri con $\epsilon < 0,1$ per tutti gli spessori compresi tra 6 mm e 10 mm.

Nota 2 – per i vetri induriti non è prevista la classificazione secondo UNI EN 12600:2004

Note 1 – tests to verify conformity to UNI EN 1863-1:2012 has been carried out on products family according to UNI EN 1863-2:2005. For this reason the following products are considered as certified:

- for model A: all clear and coloured float glass for all thickness between 6 mm and 12 mm;
- for model B3: all float glass with $\epsilon < 1$ for all thickness between 6 mm and 10 mm;

Note 2 – heat strengthened glass are not classified according to UNI EN 12600:2004.

**Descrizione dei modelli – Vetri temprati termicamente con trattamento HST
 (UNI EN 14179-1:2005)**
Model description – Toughened glass with HST

Modello Model	Spessore (mm) Thickness (mm)
A – vetro float LTV/A (T-HST) chiaro temprato /LTV/A (T-HST) float clear toughened glass	6
A – vetro float chiaro temprato LTV/A (T-HST)/LTV/A (T-HST) float clear toughened glass	8
A – vetro float chiaro temprato LTV/A (T-HST) /LTV/A (T-HST) float clear toughened glass	10
B3 – vetro float LTV/B3 (T-HST) temprato SNX 60 HT/LTV/B3 (T-HST) float toughened glass SNX 60 HT	6
B3 – vetro float temprato LTV/B3 (T-HST) SNX 60 HT/LTV/B3 (T-HST) float toughened glass SNX 60 HT	8
B3 – vetro float temprato LTV/B3 (T-HST) SKN 176 II/LTV/B3 (T-HST) float toughened glass SKN 176 II	10

Nota 1: le prove per la verifica della corrispondenza alla UNI EN 14179-1: 2005 sono state effettuate con i raggruppamenti previsti dalla UNI EN 14179-2: 2005; per tale ragione sono considerati certificati anche i seguenti prodotti:

- per il modello A: tutti i float chiari e colorati per tutti gli spessori compresi fra 6 mm e 10 mm

Note 1: tests to verify conformity to UNI EN 14179-1: 2005 has been carried out on products family according to UNI EN 14179-2: 2005. For this reasons the following products are also considered as certified:

- for model A: all clear and coloured float glass for all thickness between 6 mm and 10 mm