



RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT N. 115995/REV001

pag. 1 di 2

**Marghera** 1/04/2014 *rif.* Vs/conferma del 28.01.2014

*richiedente* VETRERIE DAL PIAN SRL  
*proposer* VIA DELL'ARTIGIANATO, 23 - 31034 CAVASO DEL TOMBA (TV)  
*campione* Vetro piano laccato stratificato  
*sample* *prova eseguita dal / from* 10/03/2014  
*test date* *al / to* 24/03/2014

*contrassegnato* FLOAT LACCATO 3+3.1  
*reference*

*ricevuto il* 7/03/2014 a mezzo vostro  
*received* CEENI2543B r4 23/9/2013

Revisione del 17/4/2014 per errata indicazione spessore.  
 Il presente rapporto di prova annulla e sostituisce il precedente n°115995 del 1/04/2014 .

## UNI EN 14449:2005 - Vetro per edilizia – Vetro stratificato e vetro stratificato di sicurezza Valutazione della conformità/Norma di prodotto

### Resistenza all'alta temperatura e all'umidità secondo UNI EN ISO 12543-4:2011

Azienda richiedente: Vetriere Dal Pian S.r.l.  
 Sito produttivo: Via dell'Artigianato, 23 - I 31034 Cavaso del Tomba (TV).  
 Tipologia di prodotto: vetro piano stratificato di sicurezza (UNI EN ISO 12543-2:2011).  
 Famiglia di intercalare: Etilen Vinil-Acetano - EVA (UNI EN 14449:2005).  
 Campionamento: a cura del Produttore.  
 Marcatura dei provini: data di campionamento: 07/02/2014; linea di produzione: Combi 8.  
 Incaricati della prova: Comiati F., Schiavonato M.  
 Prova eseguita: presso i nostri laboratori di Marghera.

Per i dettagli della descrizione del prodotto e del processo di stratificazione, riferirsi al fascicolo tecnico del Produttore.  
 Le prove sono state eseguite, come descritto ai punti 5 (punto 5.3.2 - Procedura A) e 6.3.1 della Norma UNI EN ISO 12543-4:2011, su 06 campioni di vetro piano stratificato di sicurezza aventi uno spessore nominale di 6,38 mm.

Struttura dichiarata del vetro (mm)	float laccato bianco 3 mm / EVA 0,38 mm / float laccato bianco 3 mm
-------------------------------------	---

**Tipo di provino:** provini fabbricati alle dimensioni di prova;  
**Lavorazione del bordo:** molatura semilucida con bordo a filo piatto e spigoli sussiati;  
**Protezione al bordo:** nessuna protezione al bordo;  
**Dimensioni dei campioni:** 300 mm x 300 mm;  
**Metodo di supporto dei campioni:** solo un lato appoggiato al portacampione.

#### Esame visivo preliminare

Su ciascuno dei campioni da sottoporre alle prove di durabilità in oggetto è stato eseguito un esame visivo iniziale secondo la metodologia prevista al punto 4 della Norma UNI EN ISO 12543-4:2011 allo scopo di evidenziare l'eventuale presenza di difetti preesistenti all'esposizione all'alta temperatura o all'umidità.

<i>campioni destinati alla:</i>	Bolle	Delaminazioni	Opacizzazioni
<b>Prova di resistenza all'alta temperatura</b>	Nessuna	Nessuna	Nessuna
<b>Prova di resistenza all'umidità</b>	Nessuna	Nessuna	Nessuna

Le prove riportate in questo rapporto contrassegnate dalla dicitura \*\* Non Accreditata da ACCREDIA \*\* non rientrano nell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. Si attesta che il campione oggetto di analisi esibito dalla ditta richiedente presenta le caratteristiche sopra riportate. Il presente attestato si riferisce al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente in carta semplice per gli usi consentiti dalla legge.  
 The tests indicated in this report which are cited as \*\* Non Accredited by ACCREDIA \*\* do not fall under ACCREDIA Accreditation. We declare that the analysed sample, provided by the customer, presents the above-mentioned characteristics. This Test Report is relevant exclusively for the specimen tested and it cannot be partially reproduced. Issued on unstamped paper for the uses foreseen by the law.



Marghera

1/04/2014

rif. Vs/conferma del 28.01.2014

richiedente  
proposer

VETRERIE DAL PIAN SRL  
VIA DELL'ARTIGIANATO, 23 - 31034 CAVASO DEL TOMBA (TV)

campione  
sample

Vetro piano laccato stratificato

prova eseguita dal / from 10/03/2014  
test date al / to 24/03/2014

contrassegnato  
reference

FLOAT LACCATO 3+3.1

ricevuto il  
received

7/03/2014 a mezzo vostro

CE EN12543B r 4 23/9/2013

## 1 Prova ad Alta Temperatura

Dopo esecuzione della Prova ad Alta Temperatura come prevista al punto 5 (punto 5.3.2 - Procedura A) della Norma in oggetto, l'esame visivo eseguito come al punto 5.4 ha evidenziato:

Campione n°	Bolle	Delaminazioni	Opacizzazioni
1	Nessuna	Nessuna	Nessuna
2	Nessuna	Nessuna	Nessuna
3	Nessuna	Nessuna	Nessuna

## 2 Prova all'Umidità

Dopo esecuzione della Prova all'Umidità con condensazione come previsto al punto 6.3.1 della Norma in oggetto, l'esame visivo eseguito come al punto 6.4 ha evidenziato:

Campione n°	Bolle	Delaminazioni	Opacizzazioni
1	Nessuna	Nessuna	Nessuna
2	Nessuna	Nessuna	Nessuna
3	Nessuna	Nessuna	Nessuna

## 3 Esito delle prove

Conformità alla Prova ad Alta Temperatura:

SI

NO

Conformità alla Prova all'Umidità:

SI

NO

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Ennio Mognato

IL DIRETTORE TECNICO

Ing. Roberto Dall'Igna

IL DIRETTORE DEI LABORATORI

Dr. Nicola Favaro

Le prove riportate in questo rapporto contrassegnate dalla dicitura \*\* Non Accreditata da ACCREDIA \*\* non rientrano nell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio. Si attesta che il campione oggetto di analisi esibito dalla ditta richiedente presenta le caratteristiche sopra riportate. Il presente testo si riferisce al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente. In carta semplice per gli usi consentiti dalla legge. The tests indicated in this report which are cited as \*\* Non Accredited by ACCREDIA \*\* do not fall under ACCREDIA Accreditation. We declare that the analysed sample, provided by the customer, presents the above-mentioned characteristics. This Test Report is relevant exclusively for the specimen tested and it cannot be partially reproduced. Issued on unstamped paper for the uses foreseen by the law.