



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
Sede Primaria: I-59100 PRATO - Via della Quercia, 11
Telefono +39 0574.575.320 - Telefax +39 0574.575.323
Sede Secondaria: I-50041 CALENZANO (FI) - Via Petrarca, 48
e-mail: lapi@laboratoriolapi.it
web site: www.laboratoriolapi.it



Reg. 305/2011
Notified Body N°0987

Certificato di Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione 0987-CPR-198

In ottemperanza al Regolamento UE 305/2011 e in relazione alle leggi, regolamenti e procedimenti amministrativa degli Stati Membri concernenti i prodotti da costruzione, si stabilisce che:

il prodotto da costruzione denominato:

PANNELLO TRUCIOLARE NOBILITATO "FIRPAN N"

Descrizione del prodotto:

Pannello in particelle di legno (pannello truciolare)
spessore da 10 a 38 mm nobilitato su entrambe le facce con carta melaminica

Tipologia: Pannello in particelle di legno legate con resina (pannello truciolare) nobilitato
Impiego: Utilizzo interno come componente non strutturale in ambiente secco
Posa in opera: Parete/soffitto non in aderenza - Pavimento appoggiato a supporto incombustibile

Prodotto da:

FRATI LUIGI S.p.A.
Via XX Settembre, 58 - 46030 POMPONESCO (MN) - (Italy)

nello stabilimento di

Pantec - Via Brasilia, 31, 32 - 46034 BORGO VIRGILIO (MN) - (Italy)

è sottoposto dal produttore al controllo di produzione aziendale (FPC) secondo Sistema 1 e alle prove iniziali di tipo (ITT) da Organismo Notificato per Certificazione Ispezione e Prova ai sensi Regolamento UE 305/2011. L'organismo di certificazione (LAPI S.p.A. - Laboratorio Prevenzione Incendi N° 0987) ha effettuato le prove sperimentali richieste su campioni prelevati nello stabilimento secondo un piano di prove prestabilito per verificare le caratteristiche intrinseche del prodotto; ha effettuato la verifica iniziale presso lo stabilimento e il controllo di produzione aziendale ed eseguirà la sorveglianza continua per la verifica ed approvazione del controllo di produzione aziendale

Questo certificato attesta che tutti i procedimenti relativi al Sistema 1 ed i requisiti riportati nell'allegato ZA dello standard **UNI EN 13986:2015** (limitatamente ai pannelli per utilizzo non strutturale)

"Pannelli a base di legno per l'utilizzo nelle costruzioni - Caratteristiche, valutazione di conformità e marcatura"

sono applicati e che il prodotto soddisfa i requisiti richiesti per quanto riguarda:

Resistenza a flessione EN 310
Resistenza a trazione EN 319
Rilascio di formaldeide: classe E1

Inoltre il prodotto presenta Euroclasse di reazione al fuoco secondo la norma UNI EN 13501-1:2009

B - s2, d0 (Per applicazione a parete o soffitto)

B_{fl} - s1 (Per applicazione a pavimento)



Questo rinnovo del certificato, emesso per la prima volta in data 16/12/2013, è stato rilasciato in data 16/12/2018 e rimane valido al permanere delle condizioni richiamate nelle specifiche tecniche armonizzate o fino a che non vengano introdotte variazioni a livello sia del prodotto che del controllo di produzione fino al 15/12/2023.

Prato, 16/12/2018

Il Direttore Tecnico

Dr. Udea Ermini



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
Sede Primaria: I-59100 PRATO - Via della Quercia, 11
Telefono +39 0574.575.320 - Telefax +39 0574.575.323
Sede Secondaria: I-50041 CALENZANO (FI) - Via Petrarca, 48
e-mail: lapi@laboratoriolapi.it
web site: www.laboratoriolapi.it

Reg. 305/2011
Notified Body N°0987



Certificate of Evaluation and Verification of Constancy of Performance 0987-CPR-198

In compliance with the Regulation UE 305/2011 on the approximation of law, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the construction products, it has been stated that the construction product:

the building product denominated:

PANNELLO TRUCIOLARE NOBILITATO "FIRPAN N"

Description of the product:

**Particle-board panel thickness from 10 mm to 38 mm
decorated on both sides with melamine paper**

Type: **Decorative resin-bound particle-board panel**
Use: **Internal use as non-structural component in dry conditions**
End use: **Wall / ceiling, not laid on any support - Floor covering in contact on non-combustible substrate**

Produced by:

FRATI LUIGI S.p.A.

Via XX Settembre, 58 - 46030 POMPONESCO (MN) - (Italy)

in the factory of:

Pantec - Via Brasilia, 31, 32 - 46034 BORGIO VIRGILIO (MN) - (Italy)

is submitted by the manufacturer to the factory production control (FPC) under system 1 and to the testing of samples (ITT) by the Notified body for Certification, Inspection and Testing according to Regulation UE 305/2011.

The Notified Body (LAPI SpA - Laboratorio Prevenzione Incendi N° 0987) has performed the initial type testing on the samples taken at the factory in accordance with the described test for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and the factory production control and it will perform the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control

This certificate attests that all provisions concerning to the System 1 and the performances described in Annex ZA of the standard
UNI EN 13986:2015 (for non-structural use only)

"Wood-based panels for use in construction – Characteristics, evaluation of conformity and marking"

are performed and the product complies with characteristics required as for:

Bending strength EN 310
Tensile strength EN 319
Release of formaldehyde : Class E1

Moreover Euroclass for reaction to fire according to UNI EN 13501-1:2009 is

B - s2, d0 (For application to wall or ceiling)

B_{fl} - s1 (For application to floor)



This renew of certificate, first issued on 16/12/2013, has been released on 16/12/2018 and it remains valid as long as the conditions laid down in the harmonised technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory or as long as the factory production control itself are not modified significantly and latest on 15/12/2023.

Prato, 16/12/2018

Il Direttore Tecnico
Dr. Luca Ermini