

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

OSB/3

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Pannello OSB in Pioppo con spessori da 8 a 40 mm

2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

EN 13986:2015
utilizzo come componente strutturale

3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

I-PAN S.p.a.

Sede Legale: Piazza San Camillo De Lellis, 1 20124 Milano (MI) ITA

Stabilimento: S.P. 31bis Regione Cavallino, 8 15030 Coniolo (AL) ITA

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:
non applicabile

5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 2+

6. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

EN 13986:2015

Tecno Piemonte S.p.a. (N°1372)

Statale Valsesia, 20

13035 Lenta (VC) ITA

ha effettuato l'ispezione iniziale della fabbrica e del controllo della produzione in fabbrica ed esegue la sorveglianza continua, la valutazione e l'approvazione del controllo della produzione in fabbrica

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

non applicabile

8. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione						Specifica tecnica armonizzata	
Spessore	Unità di misura	6-10mm	>10 e < 18mm	18-25 mm	>25 -32 mm	>32 mm		
Resistenza a flessione, asse principale	N/mm ²	>22	>20	>18	>16	>14	EN 13986:2015	
Resistenza a flessione, asse secondario	N/mm ²	>11	>10	>9	>8	>7		
Modulo di elasticità a flessione, asse principale	N/mm ²	>3500	>3500	>3500	>3500	>3500		
Modulo di elasticità a flessione, asse secondario	N/mm ²	>1400	>1400	>1400	>1400	>1400		
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	N/mm ²	>0.34	>0.32	>0.30	>0.29	>0.26		
Rigonfiamento in spessore	%	<15	<15	<15	<15	<15		
Resistenza all'umidità (alternativa B, opzione 2) Resistenza residua a trazione perpendicolare alle facce	N/mm ²	>0,15	>0,13	>0,12	>0,06	>0,05		
Classe di reazione al fuoco (>8mm)		D-s2,d0						
Rilascio di formaldeide	mg/100gr	<8 Classe E1						

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Luogo, Data

Coniolo, 08/02/2016

Amministratore Delegato

Enrico Benzano

