

LEISTUNGSERKLÄRUNG

OSB/3

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

OSB Platte aus Pappel bei Dicken $\geq 8 \leq 40$ mm

2. Vom Hersteller Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation(en):

**EN 13986:2004
für die Verwendung als tragendes Bauteil**

3. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Kontaktanschrift des Herstellers gem. Art. 11, Abs. 5:

**I-PAN S.p.a.
Geschäftssitz: Piazza San Camillo De Lellis, 1 20124 Milano (MI) ITA
Herstellwerk: S.P. 31bis Regione Cavallino, 8 15030 Coniolo (AL) ITA**

4. Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten gem. Art. 12, Abs. 2:

nicht erforderlich

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gem. Annex V:

System 2+

6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 13986:2004

**Tecno Piemonte S.p.a. (N°1372)
Statale Valsesia, 20
13035 Lenta (VC) ITA**

**Hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen
Produktionskontrolle durchgeführt und fährt mit der laufenden Überwachung, der
Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle fort;**

7. Im Falle einer Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für welches eine europäische technische bewertung ausgestellt worden ist:

nicht erforderlich

I-PAN S.p.A.



8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung/Klasse						Harmonisierte Spezifikation
	Maßeinheit	6-10mm	>10 e < 18mm	18-25 mm	>25 -32 mm	>32 mm	
Dickenbereich							EN 13986:2004
Biegefestigkeit, Hauptachse	N/mm ²	>22	>20	>18	>16	>14	
Biegefestigkeit, Nebenachse	N/mm ²	>11	>10	>9	>8	>7	
E-Modul, Hauptachse	N/mm ²	>3500	>3500	>3500	>3500	>3500	
E-Modul, Nebenachse	N/mm ²	>1400	>1400	>1400	>1400	>1400	
Schraubenauszug zur Plattenbene	N/mm ²	>0.34	>0.32	>0.30	>0.29	>0.26	
Dickenquellung	%	<15	<15	<15	<15	<15	
Feuchtigkeitswiderstand (Alternativ B, Option 2) Schraubenauszugwiderstand zur Plattenebene	N/mm ²	>0,15	>0,13	>0,12	>0,06	>0,05	
Brandwiderstand		D-s2,d0					
Formaldehydabgabe	mg/100gr	<8 Klass E1					

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort und Datum der Ausstellung

11/06/2015

Geschäftsführer

Enrico Benzano



I-PAN S.p.A.

