

**Deklaracja właściwości użytkowych**

**Nr referencyjny: YT-05**

1. Nazwa produktu: Forestia One Step 12 mm do sufitów
2. Typ produktu: **Płyta wiórowa typu: NS-EN 312 P2**
3. Zastosowanie: **Płyty do zastosowań we wnętrzach (w tym do mebli)  
do użytkowania w warunkach suchych**
4. Producent: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norwegia.**
5. System poświadczenia zgodności: **System 4**
6. Norma zharmonizowana: **NS-EN 13986:2004+A1:2015**  
Akredytowane laboratorium: **Norsk Treteknisk Institutt, nr identyfikacyjny 1070.**
7. Zadeklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowe cechy:	Właściwości:	Zharmonizowana specyfikacja techniczna:
Wytrzymałość na zginanie Moduł sprężystości Wiązanie wewnętrzne MPa	11 MPa 1800 MPa 0,40 MPa	NS-EN 13986:2004+A1:2015
Reakcja na ogień: płyta wiórowa 12 mm, gęstość > 600 kg/m <sup>3</sup>	D – s1, d0	
Klasa formaldehydu	E1	
Izolacja akustyczna	NPD	
Pochłanianie dźwięku, częstotliwość 250-500 Hz częstotliwość 1000-2000 Hz	0,10 0,25	
Przepuszczalność pary wodnej $\mu$ , mokre/suche naczynie	15 / 50	
Przewodność cieplna $\lambda$	0,13 W/(m K)	
Trwałość biologiczna	NPD	
Zawartość pentachlorofenolu (PCP)	<5 ppm	

NPD = Nie zadeklarowano właściwości

8. Właściwości użytkowe wyrobu budowlanego opisanego w punktach 1 i 2 są zgodne z podanymi w punkcie 7 właściwościami użytkowymi.  
Deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego w punkcie 4.

W imieniu i na rzecz Forestia AS podpisał

Vegard Grønnerud, manager ds. jakości

Braskereidfoss, 14.09.2022

