

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH****Ref. nr.: YT- 04.**

1. Nazwa produktu: 12 mm Walls4 You.  
12 mm Walls2Paint.  
12 mm Ściana P4.  
12 mm 6-deska Panel fazowany, malowany pędzlem.
2. Typ produktu : **Płyta wiórowa typ: NS-EN 312 P4**
3. Zamierzone zastosowanie: **Płyta nośna do wykorzystania w warunkach suchych.**
4. Producent: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych produktu budowlanego : **System 2+**
6. Norma zharmonizowana: **NS-EN 13986:2004+A1:2015.**  
Akredytowane laboratorium: **Norsk Treteknisk Institutt, Nr identyfikacyjny 1070.**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki:	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna:
Wytrzymałość na zginanie	16 MPa	NS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Moduł elastyczności	2300 MPa	
Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne	0,40 MPa	
Pęcznienie 24 godziny	16 %	
Przepuszczalność pary wodnej $\mu$ , mokry / suchy	15 / 50	
Klasa pożarowa:		
12 mm płyta wiórowa, gęstość > 600 kg/m <sup>3</sup> :	D-s2,d0	
Klasa zawartości formaldehydu	E1	
Izolacja dźwiękowa w powietrzu	Ikke bestemt	
Współczynnik absorpcji dźwięku:		
- Zakres częstotliwości 250 – 500 Hz	0,10	
- Zakres częstotliwości 1000 – 2000 Hz	0,25	
- Przewodność cieplna $\lambda$	0,13 W/(m K)	
Wytrzymałość i sztywność w zastosowaniu w konstrukcjach nośnych	Nie określona	
Odporność mechaniczna	Nie określona	
Odporność biologiczna	Nie określona	
Zawartość pięciochlorofenolu	< 5 ppm	

8. Właściwości użytkowe towaru podanego w punkcie 1 i 2. są zgodne z właściwościami użytkowymi z punktu 7.  
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wystawiona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego w punkcie 4.  
W imieniu producenta podpisał :

Vegard Grønnerud,      Szef ds. Jakości  
Nazwisko                      Stanowisko

Braskereidfoss,    07.03.2019

.....  
Podpis

Repertorium 1276/219

Ja, mgr Marzena Pakuła-Piaścik, tłumacz przysięgły przy Ministerstwie Sprawiedliwości, wpisana na listę Ministerstwa Sprawiedliwości pod nr TP/3298/05, stwierdzam zgodność powyższego tłumaczenia z okazanym mi dokumentem sporządzonym w języku norweskim,  
Gdańsk, dnia 2019-08-27

