

**DOKUMENTACJA FDV [obsługi, eksploatacji, konserwacji] z firmy FORESTIA AS**

<b>Produkt: Podłoga Forestia Standard i Ekstra, Forestia Podłoga Rowkowana i Forestia Podłoga Projektowa</b>	Marzec 2019
Dostawca	FORESTIA AS
Adres	N-2435 Braskereidfoss
Telefon	+47 38 13 71 00
E-mail	Forestia.kundesenter@byggma.no
Osoba kontaktowa	Vegard Grønnerud

	Wymiary	Nr NOBB	Płyt na paletę szt.	Powierzchnia netto na płytę m <sup>2</sup>	Masa na paletę kg
Jakość Standard	22x620x2420	10910982	31	1,44	687
Jakość Standard *	18x620x1820	23614258	37	1,08	512
Jakość Standard	22x620x1820	10397875	31	1,08	516
Jakość Ekstra	22x620x1820	46418922	31	1,08	524
Jakość Ekstra	22x620x2420	10910990	31	1,44	697
Jakość Ekstra *	18x620x1820	23614266	37	1,08	521
Podłoga rowkowana	22x620x2420	21602925	31	1,44	589
Podłoga projektowa **	22x1220xL				

\* Zakłada położenie sztywnej podłogi wierzchniej

\*\* Towar na zamówienie

**Zapewnienie jakości:** Fabryki płyt wiórowych Forestia posiadają certyfikację zgodną z NS-EN ISO 9001.

<b>Opis produktu</b>	18 i 22 mm grubości nieobrobiona płyta wiórowa z piórem/wpustem na 4 stronach. Podłoga projektowa ma pióro/wpust na dłuższych bokach i prostą krawędź na krótkich.
Zastosowanie	Płyty podłogowe do użycia w suchych warunkach (jakość standard / klasa klimatu 1 lub jako podłoga podestowa, w której płyty, jak się zakłada, będą narażone na zmiany pogody i wiatr w ograniczonym czasie (jakość ekstra / klasa klimatu 2). Jako nośna podłoga spodnia na legarach/ kantówce drewnianej i jako podłoga spodnia na innej nośnej podłodze spodniej.
Części składowe	Ok. 84 % drewno, ok. 9 % klej UF, nr CAS 9011-11-6, ok. 7 % woda. Jakość ekstra (odporna na wilgoć). Klej MUF nr CAS 25036-13-9.
Czyszczenie/konserwacja	Płyty zawsze muszą być przykryte/ zabudowane innym materiałem / podłogą wierzchnią.

**Właściwości mechaniczne (dotyczy zarówno jakości standard jak i ekstra):**

Płyty są wyprodukowane zgodnie z normą NS EN 312 P5/6

22mm	18mm
Wytrzymałość na zginanie: 16 MPa	Wytrzymałość na zginanie: 18 MPa
Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne: 0,4 MPa	Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne: 0,5 MPa
Moduł E (sprężystości wzdłużnej): 2550 MPa	Moduł E (sprężystości wzdłużnej): 3000 MPa

<b>Właściwości produktu</b>	
Gęstość	Ok. 670 kg/m <sup>3</sup>
Zdolność przewodzenia ciepła	$\lambda_p = 0,12$ W/Mk
Klasa pożarowa	D <sub>FL-s1</sub> Możliwe jest budowanie z tych produktów stropów międzypiętrowych z drewna z udokumentowaną klasą odporności pożarowej B30 i B60. Sprawdź na <a href="http://www.byggma.no">www.byggma.no</a>
Wilgotność	Zastosowanie = Klasa klimatu 1= jakość standard (NS-EN 1995 -1-1, Eurokod 5). Klasa klimatu 2= jakość ekstra
Zawartość formaldehydu	Klasa E1, płyta zawiera mniej niż 8 mg na 100g płyty wiórowej.
Środowisko	Zrobiona z surowego drewna wolnego od PCB. Emisja formaldehydu wg najsurowszej klasy w obowiązującej normie europejskiej. Produkowana w fabryce certyfikowanej zgodnie z NS-EN ISO 14001 / PEFC / FSC® (FSC-C124500).
Składowanie na placu budowy	Składować najlepiej w suchym miejscu w pomieszczeniu. Sprawdź instrukcja montażu.
Wskazówki	Instrukcje montażu i broszury. Aprobata Techniczna NBI nr 2280, 22mm Forestia Podłoga.

Repertorium 1265/219

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 oryginałem niniejszego dokumentu sporządzonym w języku norweskim, Gdańsk, dnia 2019-08-27

*Marzena Pakuła-Piaścik*

