

## PRODUCENT / MANUFACTURER

Woodeco Wieruszów sp. z o. o.  
ul. Bolesławiecka 10  
98-400 Wieruszów  
tel. +48 62 78 33 100

Woodeco Grajewo sp. z o. o.  
Ul. Wiórowa 1  
19-203 Grajewo  
Tel/+48 86 272 96 00

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU: Płyta szalunkowa laminowana PRODUCT CHARACTERISTIC: Laminated formwork board

WERSJA 1/2024  
STRONA 1 / 3

VERSION 1/2024  
PAGE 1

22OPIS PRODUKTU	PRODUCT DESCRIPTION
<p>Płyta szalunkowa laminowana – płyta wytworzona przez bezpośrednie nałożenie na dwie strony podłożowej płyty budowlanej mfp® P5 arkuszy papierów impregnowanych nieutwardzoną żywicą aminową i połączenie ich oraz utwardzenie żywicy w tym samym procesie prasowania na gorąco bez zastosowania pośredniego kleju; warstwa żywicy na powierzchni jest żywicą aminową (głównie żywicą melaminową).</p> <p>Wielofunkcyjna płyta do budowy szalunków, do użytku w warunkach wilgotnych, przenosząca obciążenia.</p> <p>Grubość: 22mm.</p>	<p>Laminated formwork board - board manufactured by applying a paper sheets impregnated with uncured amino resin (melamine resin mainly) into both sides of mfp® construction board P5 and connecting them as well hardening of resin in the same process of hot-pressing without using any additional adhesive.</p> <p>The material is intended for formwork construction, for use in humid conditions, load-bearing.</p> <p>Thickness: 22mm.</p>
SKŁAD/ INFORMACJE O SKŁADNIKACH	COMPOSITION/ INFORMATION ON COMPONENTS
<p>Płyta budowlana mfp® P5 – płyta wiórowa typ P5 (skład: wióry z drewna, żywica klejowa mocznikowo-formaldehydowa z dodatkiem melaminy, utwardzacz – RSM - roztwór saletrzano-mocznikowy, mocznik, emulsja parafinowa - typu olej w wodzie do 60% parafin).</p> <p>Papier dekoracyjny.</p> <p>Żywica impregnacynna mocznikowo-formaldehydowa i melaminowo-formaldehydowa z dodatkami modyfikującymi i utwardzaczem.</p> <p>Wyrób produkowany bez dodatku związków chlorowcopochodnych i środków ochrony drewna.</p>	<p>mfp® construction board P5 – particleboard type P5 (composition: wood, urea-formaldehyde glue resin with the addition of melamine, hardener – RSM – urea ammonium nitrate solution, urea, paraffin emulsion - O/W-type, up to 60% paraffin).</p> <p>Decor paper sheets.</p> <p>Urea-formaldehyde (UF)/ Melamine-formaldehyde (MF) impregnating resins with modifiers and hardener.</p> <p>Manufactured product is free from halogenated compounds or wood preservatives.</p>
WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO – CHEMICZNE	PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES
<p>Wymagania określają normy: EN 312 płyty typu P5 i EN 14322.</p> <p>Gęstość: 725kg/m<sup>3</sup>±10%.</p> <p>Zawartość/emisja formaldehydu odpowiada klasie higieny E1.</p>	<p>Requirements provided in the EN 312 standard for P5 type and EN 14322.</p> <p>Density: 725kg/m<sup>3</sup>±10%.</p> <p>Formaldehyde content/emission meets the requirements of class E1.</p>

## PRODUCENT / MANUFACTURER

Woodeco Wieruszów sp. z o. o.  
ul. Bolesławiecka 10  
98-400 Wieruszów  
tel. +48 62 78 33 100

Woodeco Grajewo sp. z o. o.  
Ul. Wiórowa 1  
19-203 Grajewo  
Tel/+48 86 272 96 00

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU: Płyta szalunkowa laminowana PRODUCT CHARACTERISTIC: Laminated formwork board

WERSJA 1/2024  
STRONA 2 / 3

VERSION 1/2024  
PAGE 2

ODDZIAŁYWANIE NA CZŁOWIEKA	IMPACT ON HUMAN
Zgodnie z aktualnym stanem wiedzy, w przewidywanych warunkach stosowania produktu, jego składniki nie powinny stanowić zagrożenia dla zdrowia człowieka.	Under the expected conditions of use of the product its components should not pose a threat to human health according to the current state of knowledge.
ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO	IMPACT ON ENVIROMENT
Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.	The product does not pose a threat to the environment.
WARUNKI MAGAZYNOWANIA	STORAGE CONDITIONS
Materiał powinien być przechowywany w pomieszczeniach zamkniętych i suchych zgodnie z obowiązującymi instrukcjami magazynowania, przepisami bhp i ppoż. Środki ochrony dla zabezpieczenia obsługi: rękawice ochronne.	Product should be stored in closed and dry spaces in accordance with applicable storage instructions, health and safety and fire regulations. Personal protective equipment: protective gloves.
SPOSÓB TRANSPORTU	METHOD OF TRANSPORT
Po zabezpieczeniu przed uszkodzeniem, zawilgoceniem i przemieszczeniem w czasie transportu materiał można przewozić dowolnymi środkami transportu. Przy spełnieniu powyższych warunków materiał jest bezpieczny w transporcie.	The product may be transported by any transport after providing protection against damage, moisture and displacement. The product may be safely transported when these conditions are met.
ATESTY I NORMY	CERTIFICATES AND STANDARDS
Materiał spełnia wymagania norm: EN 312 Płyty wiórowe - Wymagania techniczne dla płyt typu P5 i EN 14322 Płyty drewnopochodne - Płyty laminowane do zastosowań wewnętrznych - Definicja, wymagania i klasyfikacja. Certyfikat FSC/PEFC.	The product complies with the requirements of standard EN 312 Particleboard - Technical requirements for boards type P5 and EN 14322 Wood-base panels - laminate panels for indoor use - Definition, requirements and classification. FSC/PEFC Certificate.
KLASYFIKACJA OGNIOWA	FIRE CLASSIFICATION
Standardowe właściwości przeciwpożarowe. Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień wg EN 13986:2004+A1:2015: D-s2, d0: łatwo zapalny	Normally flammable. Fire behaviour category (in line with EN 13986:2004+A1:2015): D-s2, d0

## PRODUCENT / MANUFACTURER

Woodeco Wieruszów sp. z o. o.  
ul. Bolesławiecka 10  
98-400 Wieruszów  
tel. +48 62 78 33 100

Woodeco Grajewo sp. z o. o.  
Ul. Wiórowa 1  
19-203 Grajewo  
Tel/+48 86 272 96 00

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU: Płyta szalunkowa laminowana PRODUCT CHARACTERISTIC: Laminated formwork board

**WERSJA 1/2024**  
**STRONA 3 / 3**

VERSION 1/2024  
PAGE 3

POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI	WASTE HANDLING
<p>Dla odpadów z przetwarzania wyrobu Płyta szalunkowa laminowana rekomendujemy przyjęcie kodu odpadów „030199 – inne niewymienione odpady” zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020.10). Odpowiedzialność za zgodne z prawem postępowanie z odpadami spoczywa na wytwórcy odpadów, a nie na producencie płyty. Nasze rekomendacje są jedynie przykładowe i nie można ich traktować w sposób ostateczny.</p>	<p>For waste from the processing of Laminated formwork board we recommend adopting the waste code "030199 – other waste not listed" in accordance with the Regulation of the Minister of Climate of January 2, 2020 on the waste catalog (Journal of Laws 2020.10). The responsibility for the lawful handling of waste rests with the waste producer and not with the manufacturer of the record. Our recommendations are only examples and cannot be considered definitively.</p>