

**SYSTEM OGRODZENIOWY HARTIKA PARKAN
SPECYFIKACJA WYROBU 03/2022**



1. Nazwa i nazwa handlowa:

Nazwa: HARTIKA PARKAN
Nazwa handlowa: Deski kompozytowe ogrodzeniowe systemu Hartika Parkan noszą nazwy handlowe: HOME, KLASS, PRO.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

System Hartika Parkan jest przeznaczony do zastosowania zewnętrznego. W jego skład wchodzi kompletny zestaw elementów do wykonywania ogrodzeń terenu / posesji, przęseł ogrodzeniowych, wypełnień przęseł ogrodzeniowych, przegród, elementów architektury ogrodowej, donic i pergoli, altan ogrodowych, itp.

3. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Producent: Hartika Sp. z o.o.
 15-085 Białystok, ul. Branickiego 17A/106

Miejsce produkcji: Hartika Sp. z o.o. Zakład Produkcji Biokompozytów
 19-230 Szczuczyn, ul. Przemysłowa 9

4. Specyfikacja wyrobu:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane wartości	Normy
Odchyłki wymiarów mm: - długości - szerokości - grubości całkowitej	-5 /+10 $\pm 1,0$ $\pm 1,0$	PN-EN-15534-1 PN-EN-15534-4
Prostoliniowość krawędzi, mm/m	$\leq 1,5$	PN-EN-15534-1 PN-EN-15534-4
Właściwości desek przy zginaniu: a) siła niszcząca, N dla Parkan Klass b) siła niszcząca, N dla Parkan Pro c) siła niszcząca, N dla Parkan Home	wartość średnia ≥ 2000 wartość średnia ≥ 1500 wartość średnia ≥ 700	PN-EN-15534-1 PN-EN-15534-4
Nasiąkliwość po 28 dniach zanurzenia w wodzie o temp. $(+20 \pm 2) ^\circ\text{C}$, %	wartość średnia ≤ 8	PN-EN-15534-1 PN-EN-15534-4
Współczynnik liniowej rozszerzalności cieplnej desek w zakresie temperatur od -20 do $+80 ^\circ\text{C}$, K^{-1}	$\leq 5 \cdot 10^{-5}$	PN-EN-1770
Odporność na przyspieszone starzenie po 300 h napromieniowania, określona różnicą barwy: - deski w kolorze świerku dymnego - deski w kolorze mahoni naturalnego - deski w kolorze klonu lodowego - deski w kolorze dębu Lindberg - deski w kolorze orzecha szlachetnego	$\Delta E^* \leq 5$ $\Delta E^* \leq 5$ $\Delta E^* \leq 9$ $\Delta E^* \leq 9$ $\Delta E^* \leq 9$	PN-ISO-7724-2 PN-ISO-7724-3 PN-EN-ISO-4892-2
Palność, reakcja na ogień, klasa podstawowa	B	PN-EN-13501-1

5. Skład wyrobu:

Materiał wykorzystany do produkcji systemu Hartika Parkan jest kompozytem drzewnym (WPC) na osnowie polichlorku winylu (PVC).

W produkcji wykorzystywane są: wyselekcjonowany materiał drzewny (pył drzewny) i osnowa z polichlorku winylu (PVC) w proporcjach 1:1.

Dodatkowo w systemie wykorzystywane są dodatki koloryzujące oraz filtry UV zapobiegające utracie koloru oraz poprawiające właściwości fizykochemiczne wyrobu.

Niektóre elementy systemu są dodatkowo wzmacniane profilami stalowymi.

6. Warunki przechowywania i transportu:

Wyrób należy zabezpieczyć podczas transportu oraz przechowywania w sposób zapobiegający jego niezamierzonemu przemieszczeniu.

Wyrób powinien być przechowywany oraz transportowany w pozycji poziomej.

Elementy o długości 2 metrów i dłuższe (o ile nie są składowane na palecie dostarczonej przez producenta) powinny być podparte w odległości maksymalnie jednego metra.

Przy ręcznym przemieszczaniu wyrobu, ze względów bezpieczeństwa, elementy o długości 2 metrów i dłuższe powinny być przenoszone przez dwie osoby.

Wyrób należy przechowywać w suchym i wentylowanym miejscu, w którym nie będzie narażony na niejednorodne oddziaływanie promieni słonecznych.

7. Dodatkowe informacje:

Informacje na temat warunków montażu oraz użytkowania i pielęgnacji wyrobów znajdują się w instrukcji montażu oraz instrukcji użytkowania dostępnej na stronie www.hartika.com

8. Kontakt z producentem:

Telefon:	+48 86 444 20 20
E-mail:	serwisklienta@hartika.com
Dokumenty do pobrania:	https://hartika.com/do-pobrania/