

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 8/2019 PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**PANELE PRZECIWAŁASOWE MAXITO PC – 12mm**

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Panele do ekranów przeciwałasowych, obustronnie odbijające, przeznaczone bezpośrednio do ograniczania hałasu generowanego przez ruch drogowy.

3. Producent: **MAXITO Sp. z o.o. Sp.K., 42-218 Częstochowa, ul. Killińskiego 72/74 lokal 5**

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: 3

5. Norma zharmonizowana:

**EN 14388:2005+AC:2008. Drogowe urządzenia przeciwałasowe. Specyfikacja.**

Instytut Techniki Budowlanej, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1 - Jednostka notyfikowana nr 1488

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9-Prosek-Jednostka notyfikowana nr 1020

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Pochłanianie dźwięku $DL_{\alpha}$	NPD	EN 14388 Tablica 1 + EN 1793-1
Izolacyjność od dźwięków powietrznych $DL_R$	$DL_R = 32$ dB, Klasa B3	EN 14388 Tablica 1 + EN 1793-2
Największe obciążenie normalne (90°), które może przenieść element nośny (obciążenie wiatrem i obciążenia statyczne) <sup>1)</sup>	NPD	EN 14388 Tablica 1 + EN 1794-1:2011 Zał. A lub B
Największe obciążenie normalne (90°), które może przenieść panel (obciążenie wiatrem i obciążenia statyczne) <sup>1)</sup>	2,0 kN/m <sup>2</sup>	EN 14388 Tablica 1+ EN 1794-1:2011 Zał. A
Największe obciążenie pionowe, które może przenieść panel (obciążenie elementami leżącymi bezpośrednio na panelu)	3,00 kN/m	EN 14388 Tablica 1+ EN 1794-1:2011 Zał. B
Obciążenie dynamiczne przy odśnieżaniu <sup>1)</sup>	NPD	EN 14388 Tablica 1 + EN 1794-1:2011 Zał. E
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Największy moment zginający które może przenieść element nośny</li> <li>• Największe obciążenie normalne (90°), które może przenieść panel akustyczny</li> </ul>	10,0 kN (2x2m - 50km/h)	EN 14388 Tablica 1 + EN 1794-1:2011 Zał. E
Ciężar własny panelu w stanie suchym:	0,14 kN	EN 14388 Tablica 1 + EN 1794-1:2011 Zał. B
mokrym:	0,15 kN	
Niebezpieczeństwo odpadania elementów	Klasa 4	EN 14388 Tablica 1 + EN 1794-2:2011 Zał. B
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie zawiera	EN 14388 Tablica 1 + EN 1794-2:2011 Zał. C
Zdolność odbijania światła, wartość współczynnika zdolności odbijania światła	20° – 107,0 60° – 102,0 85° – 98,5	EN 14388 Tablica 1 + EN 1794-1:2011 Zał. E
Trwałość właściwości użytkowych:		Deklaracja producenta
<ul style="list-style-type: none"> <li>• właściwości akustyczne</li> <li>• właściwości poza akustyczne</li> </ul>	NPD 30 lat	EN-14389-1 EN-14389-2

<sup>1)</sup> Przy projektowaniu ekranów należy uwzględnić szczegółowe wartości z obliczeń wg dokumentacji producenta

Właściwości wyrobu określonego powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Prezes Zarządu: **Mariusz Ciepliński**

Częstochowa, 02.01.2023

PREZES ZARZĄDU SPÓŁKI

Mariusz Ciepliński

**MAXITO** Sp. z o.o. sp.k.

42-218 Częstochowa ul. Killińskiego 72/74 lokal 5  
REGON: 382020570, NIP: 5742066675  
KRS Nr 0000762267 biuro@maxito.pl