

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 01.1 / T - 12 / MAC-Z / 19

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Trylinka h-12 EN 1338**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Pokrycia nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych i/lub elementy pokrycia dachowego**
- Producent  
**PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE MAREK MACKIEWICZ; ul. Al. J. Piłsudskiego 40, 18-400 Łomża;**  
Zakład Produkcyjny: PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE MAREK MACKIEWICZ: 18-300 Zambrów, ul. Białostocka 63C.
- System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu:  
**System 4**
- Norma zharmonizowana:  
**PN-EN 1338:2005 oraz PN-EN 1338:2005/AC:2007**
- Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	Zgodna T 3,6 MPa	PN-EN 1338:2005 oraz PN-EN 1338:2005/AC:2007
Trwałość	Zadawalająca	
Odporność na poślizg / poślizgnięcie	Zadawalająca	
Reakcja na ogień (w pomieszczeniach)	A1	
Odporność na działanie ognia zewnętrznego (elementy pokrycia dachów)	Zadawalająca	
Emisja azbestu (w pomieszczeniach)	Nie występuje	
Współczynnik przewodności cieplnej (w pomieszczeniach)	$\Lambda_{10}$ suchy = 1,56 W/(mK)	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu 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(-a):

**Aneta Makarewicz - Technolog**

(nazwisko i stanowisko)

Zambrów, dnia: 2019-06-04

(miejsce i data wydania)

(podpis)

**KARTA TECHNICZNA WYROBU**  
**dotyczy wyrobów o неповtarzalnym kodzie**  
**identyfikacyjnym typu wyrobów:**  
**Trylinka h-12 EN 1338**  
**produkowanych przez PW Mackiewicz**

Zasadnicze charakterystyki	Klasa	Znakowanie	Badanie	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na warunki atmosferyczne: Nasiąkliwość	2	B	Nasiąkliwość $\leq 5\%$	PN-EN 1338:2005 oraz PN-EN 1338:2005/AC:2007
Odporność na warunki atmosferyczne: Odporność na zamrażanie/rozmarżanie z udziałem soli odladzających	3	D	Ubytek masy po badaniu zamrażania/rozmarżania:  Wartość średnia $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> , przy czym żaden pojedynczy wynik $> 1,5$ kg/m <sup>2</sup>	
Odporność na ścieranie	4	I	$\leq 20$ mm	

Deklarowane Właściwości Użytkowych: Nr: 01.1 /T-12 / MAC-Z / 19 i podany w punkcie 1 неповtarzalny kod typu wyrobu dotyczy wyrobów o następujących nazwach handlowych:

**Trylinka 12x40x34,6 cm**

o wymiarach:  
wys x dł. x szer.  
**120x400x346 mm**

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Aneta Makarewicz - Technolog**

(nazwisko i stanowisko)

Zambrów, dnia: 2019-06-04

(miejsce i data wydania)

(podpis)