

NUMER DEKLARACJI		KDWU-CHEMIX_02a_2018
1	Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego	Wibroizolacyjne maty podtorowe CHEMIX WGR
2	Oznaczenie typu wyrobu budowlanego	WGR 20
3	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Wibroizolacyjne maty podtorowe <b>CHEMIX WGR</b> mają zastosowanie w torach, rozjazdach i skrzyżowaniach różnych systemów dróg szynowych. Mogą być układane w nawierzchniach podsypkowych i bezpodsypkowych, głównie na terenach zabudowy miejskiej oraz w takich obiektach inżynierskich jak mosty, tunele i wiadukty. Zmienna grubość i sztywność pozwala na zastosowanie w szerokim zakresie obciążeń i prędkości pojazdów szynowych.
4	Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu	Zakład Produkcyjno-Handlowy CHEMIX Sylwester Falkiewicz, 09-300 Żuromin, ul. Zielony Rynek 10, Miejsce produkcji: Franciszkowo, ul. Biezuńska 24, 09-300 Żuromin
5	Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony	-
6	Krajowy System zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	2+
7a	Krajowa specyfikacja techniczna	-
	Polska Norma wyrobu	-
	Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji	-
7b	Krajowa ocena techniczna	IK-KOT-2017/0006, wydanie 1 z dnia 31.08.2017r. wraz z erratą nr 1 z dnia 22.06.2018r
	Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej	Instytut Kolejnictwa w Warszawie, ul. Chłopskiego 50, 04-275 Warszawa
	Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu	Instytut Kolejnictwa w Warszawie, ul. Chłopskiego 50, 04-275 Warszawa Akredytacja PCA: AC 128 Nr Certyfikatu: <b>Nr 128-UWB-037</b>

DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	KRAJOWA OCENA TECHNICZNA
Grubość	20±1 mm	IK-KOT-2017/0006
Gęstość	0,6±0,1 g/cm <sup>3</sup>	
Sztywność statyczna C <sub>stat</sub>	0,06±0,01 N/mm <sup>3</sup>	
Sztywność dynamiczna C <sub>dyn</sub> ( 10Hz )	0,10±0,01 N/mm <sup>3</sup>	
Współczynnik przesztynwienia dynamicznego C <sub>dyn</sub> / C <sub>stat</sub> ( 10Hz )	<2,2	
Wytrzymałość na rozciąganie	>1 MPa	
Wydłużenie całkowite przy zerwaniu	>100 %	
Wytrzymałość zmęczeniowa po 12,5mln cykli. Zmiana wartości statycznego modułu podłoża sprężystego C <sub>stat</sub>	<10 %	
Odkształcenie trwałe przy ściskaniu (25%,23°C,24h, 30 min po odciążeniu)	<20 %	
Rezystancja skrośna	>100 MΩ	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Falkiewicz, Dyrektor ds. handlowych

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Zakład  
Produkcyjno-Handlowy **CHEMI**  
Sylwester Falkiewicz  
09-300 Zuromin, ul. Zielony Rynek 10  
tel./fax (023) 657-46 87, NIP 572-000-05-97  
www.zph-chemix.pl

31.07.2019 Zuromin  
(data i miejsce wydania)

Z.P.H. **CHEMIX**  
Tomasz Falkiewicz  
dyrektor ds. handlowych  
10we  
(podpisanych)