

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**
Nr MW/017R/CE/2016_01**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

TECHNOLITE OPTIMA
MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-WS-WL(P)-MU1 RtF:A1

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Płyty termoizolacyjne stosowane w budownictwie

3. Producent:

LLC "Heat-Insulating Plant "TECHNO"
Z siedzibą w: LLC "Zavod TECHNO", Ryazan, Vostochnij Promuzel, bud. 21/58
Federacja Rosyjska
Tel.: +7 (4912) 911-240
Fax.: +7 (4912) 911-232
techno@zil.tn.ru

4. Upoważniony przedstawiciel:

Technonicol Sp. z o.o.
ul. Gen. L. Okulickiego 7/9
05-500 Piaseczno
Polska

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

AVCP 1 (1+3)

6. Norma zharmonizowana:

EN 13162:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Nr. 1023 INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky
763 02 Zlín
Česká republika/Czech Republic
tel/phone: + 420 577601541

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Norma zharmonizowana
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła przy 10 °C, W/m*K	0,036	EN 13162:2012 + A1:2015
Długość / Szerokość, mm	±2/±1,5 %	
Grubość, mm	T4	
Grubość, (stopniowanie co 10 mm), mm	50-200	
Odchylenie od prostokątności, mm/m	< 5	
Odchylenie od płaskości, mm	< 6	
Stabilność wymiarowa, %: - w określonej temperaturze - w określonych warunkach temperaturowych (23°C) i wilgotnościowych (90%R.H.)	DS(70,-) <1 DS(23,90) <1	
Reakcja na ogień, Euroklasa	A1	
Nasiąkliwość wodą krótkotrwała / długotrwała, kg/m ²	WS <1 WL(P)<3	
Przenikanie pary wodnej, MU	MU1	
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera substancji niebezpiecznych	

Deklarowany opór cieplny, EN 12667																
Grubość, mm	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
R. m ² *K/W	1,40	1,65	1,95	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15	4,45	4,70	5,00	5,25	5,55

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy.

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:

Dyrektor Wykonawczy
« Zavod TECHNO»

Ryazan, 17.03.16.



Fadeev A.V