



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 2/01/2013

### **1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:**

EPS-EN 13163-T2-L3-W3-Sb5-P15-BS75-DS(N)5-DS(70,-)3-TR80

### **2. Numer typu:** EPS 50   oznaczenie partii na opakowaniu

### **3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego:**

Do izolacji cieplnej w budownictwie zgodnie z prawem budowlanym.

### **4. Zastrzeżona nazwa handlowa oraz adres kontaktowy producenta:**

Płyty styropianowe EPS 042 MUR/ŚCIANA/FASADA  
NTB Sp. z o.o. 36-060 Głogów Małopolski, ul. Piaski 41, Polska.

### **5. System oceny i weryfikacji stałości użytkowych wyrobu budowlanego:**

Zastosowano system oceny zgodności 3 zgodnie z wytycznymi norm  
PN-EN 13172:2009 i PN-EN 13163:2013-05

Deklaracja właściwości użytkowych zasadniczych charakterystyk wyrobu budowlanego przeprowadzona została przez producenta na podstawie wyników badań zakładowej kontroli produkcji oraz badań notyfikowanych laboratoriów badawczych, które dokonały ustalenia typu wyrobu. Poziomy i klasy dla właściwości użytkowych dotyczących wyrobu budowlanego wytwarzanego zgodnie z normą zharmonizowaną PN-EN 13163:2013-05 wykorzystano do przeprowadzenia postępowania oceny zgodności.

### **6. Jednostki notyfikowane uczestniczące w ustaleniu typu wyrobu:**

Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Izolacji Budowlanej, 40-153 Katowice, Al. W. Korfantego 193A. Jednostka Notyfikowana Nr 1486, sprawozdanie z badań nr 128/04/272/M-1, sprawozdanie z badań nr 111/08/255/M-1.

Instytut Techniki Budowlanej Europejska Jednostka Notyfikowana nr 1488. Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK, 40-153 Katowice Al. W. Korfantego 191, certyfikat akredytacji nr AB 023. Raport z badań nr LOK 01-1068/12/Z00OSK. Raport klasyfikacyjny w zakresie reakcji na ogień zgodnie z PN-EN 13501-1+A1:2010 nr 01104.4/12/Z00NP, raport z badań LP04-01104/12/Z00NP.

## 7 Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki dla zamierzonego zastosowania, do izolacji cieplnej w budownictwie	Deklarowane właściwości użytkowe, klasa lub poziom	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	EUROKLASA E	PN-EN 13163:2013-05
Współczynnik przewodzenia ciepła, opór cieplny	$\lambda_D \leq 0,042$ $R_D$ na opakowaniu	
Klasy tolerancji wymiarów grubość długość szerokość prostokątność płaskość	T2 ( $\pm 2$ mm) L3 ( $\pm 0,6\%$ lub $\pm 3$ mm) W3 ( $\pm 0,6\%$ lub $\pm 3$ mm) Sb5 ( $\pm 5$ mm/m) P15 ( $\leq 15$ mm)	
Poziom wytrzymałości na zginanie	BS 75 ( $\geq 75$ kPa)	
Klasa stabilności wymiarowej w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych (23°C/50%)	DS(N)5 ( $\pm 0,5\%$ )	
Klasa stabilności wymiarowej w określonych warunkach, (70°C, 48h)	DS(70,-)3 ( $\leq 3\%$ )	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR 80 ( $\geq 80$ kPa)	

## 8 Podsumowanie:

Właściwości użytkowe określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 7.

Głogów Małopolski 1.09.2013r.

W imieniu producenta:  
PROKURENT  
(nazwisko i stanowisko)

*Jan Meczko*