

Deklaracja zgodności nr 02/2005

Ja, niżej podpisany Henryk Piotrowski, właściciel firmy:

Piotrowski Henryk Wytwórnia Styropianu, mieszczącej się przy ul. Chmielniki 21 w Świeciu, produkującej w zakładzie produkcyjnym przy ul. Chmielniki 21 w Świeciu, niniejszym deklaruje, że wyroby: PŁYTY STYROPIANOWE EPS 100 – 038 są zgodne z normą: PN-EN 13163:2004 „Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie – Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie – Specyfikacja”.

Postanowienia, którym odpowiada wyrób:

Cecha	Deklaracja właściwości użytkowych	Raport
Klasa reakcji na ogień	co najmniej klasa reakcji na ogień E	LOK-822/C/05
Współczynnik przewodzenia ciepła	co najwyżej 0,038 W/(m*K)	
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym	co najmniej 100 kPa (klasa CS(10)100)	
Wytrzymałość na zginanie	co najmniej 150 kPa (klasa BS150)	
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach pomiarowych	±0,5% (klasa DS(N)5),	
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	wymaganie ±2% (klasa DS(70,-)2)	
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	wymaganie ≤5% (klasa DLT(1)5)	
Klasy tolerancji kształtu i wymiarów	wyrób odpowiada klasą: T1-L1-W1-S1-P3	badania wykonane we własnym laboratorium zakładowym

Opis wyrobu:

Płyty styropianowe EPS 100-038 o następujących cechach określony wg EN 13163:2001: T1-L1-W1-S1-P3-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5, klasa reakcji na ogień E, deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_d \leq 0,038$ o wymiarach nominalnych 500x1000mm.

Zakres stosowania:

Płyty mają zastosowanie do izolacji cieplnej w budownictwie między innymi: cokołów w zewnętrznych zespolonych systemach ociepleń, ścian poniżej poziomu gruntu z izolacją, podłóg pod podkładem posadzkowym (normalnie obciążonym), podłóg na gruncie z podkładem posadzkowym (normalnie obciążonym), stropodachów pełnych bez dostępu oraz innych zastosowań dla których deklarowane parametry wyrobów gotowych są odpowiednie.

Załącznik nr1:

Załącznik nr 1 niniejszej deklaracji zawiera kopię informacji towarzyszącej znakowaniu CE

Nazwa i adresy notyfikowanych laboratoriów badawczych oraz ich numery identyfikacyjne:

- Instytut Techniki Budowlanej (Europejska Jednostka Notyfikowana Nr 1488) Zespół Laboratoriów Badawczych (akredytowany przez Polskie Centrum Akredytacji – certyfikat akredytacji nr AB 023); Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK, adres: Al. Korfantego 191, 40-153 Katowice

mgr inż. Henryk Piotrowski

WŁAŚCICIEL

Właściciel – Henryk Piotrowski

Świecie, dnia 01.07.2005 roku