



NIP: 5542772061
REGON: 340391780
Kapitał Zakładowy Spółki: 30.930.000,00 zł
Sąd Rej. w Bydgoszczy XIII wydział Gospodarczy
KRS 0000295220

GENDERKA Sp. z o.o.
ul. Karola Szajnochy 26, 85-738 Bydgoszcz
Zakład Produkcyjny w Bydgoszczy
ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz
(Bydgoski Park Przemysłowy)

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

nr D5/BY/2010



1. Nazwa wyrobu / Odmiany / Właściwości

PŁYTY STYROPIANOWE EPS 038 DACH-PODŁOGA

EPS EN 13163 T1-L1-W1-S1-P3-BS125-CS(10)80-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5

Cecha	Klasa/Poziom	Tolerancja/Wymaganie
Grubość	T1	± 2 mm
Długość	L1	± 0,6% lub ± 3mm ^a
Szerokość	W1	± 0,6% lub ± 3mm ^a
Prostokątność	S1	± 5 mm/1000 mm
Płaskość	P3	± 10 mm
Wytrzymałość na zginanie	BS125	≥ 125 kPa
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)80	≥ 80 kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	± 0,5 %
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤ 2 %
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temp.	DLT(1)5	≤ 5 %
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_d	-	≤ 0,038 W/(m·K)
Klasa reakcji na ogień	E	-

^a Ta wartość, która daje liczbowo większą tolerancję

2. Zastosowanie

- izolacja cieplna cokołów w Bezspoinowych Systemach Ociepleń
- izolacja cieplna ścian poniżej poziomu gruntu, z izolacją przeciwwodną, normalnie obciążona
- izolacja cieplna podłóg pod podkładem z prefabrykowanych płyt
- izolacja cieplna podłóg pod podkładem posadzkowym, normalnie obciążona
- izolacja cieplna podłóg na gruncie z podkładem posadzkowym normalnie obciążona
- izolacja cieplna stropodachów pełnych bez dostępu

3. Warunki stosowania

Unikać kontaktu EPS z materiałami powodującymi rozpuszczenie lub pęcznienie. Podczas montażu nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności. Materiał jest nietoksyczny, chemicznie obojętny, nie zawiera CFC, HCFC i formaldehydu.

4. Dokument odniesienia – norma zharmonizowana

PN-EN 13163:2009

„Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie.

Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja”

5. Nazwa, adres i numer jednostki notyfikowanej:

Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa ul. Filtrowa 1
Oddział Katowice, ul. Korfantego 191
Europejska Jednostka Notyfikowana nr 1488.

Dyrektor Techniczny

Maciej Genderka

GENDERKA Sp. z o.o.
85-738 Bydgoszcz, ul. K. Szajnochy 26
tel. 052 376 10 10, fax 052 376 10 16
NIP 5542772061, REGON 340391780

Prezes

Jacek Genderka

Bydgoszcz, 01.04.2010 r.