



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 01-BPL-EPS DUO



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem BAUMIT EPS DUO
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
BAUMIT EPS DUO
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Zestaw wyrobów BAUMIT EPS DUO jest przeznaczony do ocieplania ścian zewnętrznych budynków nowowznoszonych i użytkowanych. Do stosowania na podłożach betonowych i murowanych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Baumit sp. z o.o., ul. Wyścigowa 56G, 53-012 Wrocław Miejsce produkcji: **Unia Europejska**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - a) Polska Norma wyrobu: nie dotyczy
 - b) Krajowa ocena techniczna: **AT-15-7040/2013 „Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem BAUMIT EPS DUO” + Aneks Nr 1.**
Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych O/Kraków, AC 086; 086-UWB-034
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe			Uwagi
	EPS DUO I	EPS DUO II	EPS DUO III	
Wodochłonność (podciąganie kapilarne), g/m ² : a) Warstwa zbrojona po 1 h po 24 h b) warstwa wierzchnia po 1 h po 24 h		< 200 < 500	< 200 < 500	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej	Brak zniszczeń takich jak rysy, wykruszenia, odspojenia i spęcherzenia			
Mrozoodporność warstwy zbrojonej				
Przyczepność warstwy zbrojonej do styropianu po cyklach mrozoodporności, MPa*	≥ 0,08			
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa: a) w warunkach laboratoryjnych b) po starzeniu c) po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08			
Odporność na uderzenie ciałem twardym, po starzeniu, kategoria	I			
Opór dyfuzyjny względny, m	≤ 2			
Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji	nierozprzestrzeniający ognia (NRO)**			
* Badanie przeprowadzone w procedurze aprobacyjnej, nie objęte wstępnym badaniem typu i badaniami gotowych wyrobów ** Układ ociepleniowy z płytami styropianowymi o grubości 250mm, co najmniej klasy E reakcji na ogień, na podłożu niepalnym klasy reakcji na ogień co najmniej A2-s3, d0, wg PN-EN 13501-1+A1:2010				

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisała:
Elżbieta Świstak
stanowisko: Kierownik Laboratorium

Łowicz dnia: 20.11.2017 podpis:.....