

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Nazwa: **Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemami Baumit Duo, Baumit Pro i Baumit Reno**

Nazwa handlowa: **Baumit Duo, Baumit Pro i Baumit Reno**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Baumit Duo, Baumit Pro i Baumit Reno

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Złożony zestaw izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) z zastosowaniem wyrobów ze styropianu (EPS) w systemach Baumit Duo i Baumit Pro jest przeznaczony do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków nowo wznoszonych i użytkowanych, bez istniejącego ocieplenia. Może być stosowany na ścianach wykonanych z drobnowymiarowych elementów murowych (cegły, bloczki, kamień, itp.) lub betonu (monolitycznego lub elementów prefabrykowanych).

System Baumit Reno jest stosowany do wykonywania drugiej warstwy ocieplenia na ścianach już ocieplonych, jeżeli istniejące ocieplenie wymaga renowacji lub ściana wymaga zwiększenia izolacyjności termicznej.

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, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna ICiMB-KOT-2019/0056 wydanie 5**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, ul. Cementowa 8, 31-983 Kraków**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, AC 008, Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 008-UWB-099

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Tabela 1. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baumit Duo

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Stopień rozprzestrzeniania ognia, klasyfikacja	NRO	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 1 godzinie, kg/m ²	< 0,2	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 1 godzinie, kg/m ²		
Baumit GranoporTop	< 0,2	
Baumit SilikonTop	< 0,2	
Baumit StellaporTop	< 0,2	
Baumit MosaikTop	< 0,3	

Tabela 1. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baumit Duo – ciąg dalszy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Baumit MosaikSuperfine	< 0,3	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	< 0,2	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 24 godzinach, kg/m ²	< 0,5	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 24 godzinach, kg/m ²		
Baumit GranoporTop	< 0,5	
Baumit SilikonTop	< 0,6	
Baumit StellaporTop	< 0,5	
Baumit MosaikTop	< 0,6	
Baumit MosaikSuperfine	< 0,6	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	< 0,5	
Odporność na uderzenie, kategoria		
Baumit GranoporTop	II	
Baumit SilikonTop	II	
Baumit StellaporTop	II	
Baumit MosaikTop	I	
Baumit MosaikSuperfine	I	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	II	
Opór dyfuzyjny względny, m		
Baumit GranoporTop	< 0,3	
Baumit SilikonTop	< 0,3	
Baumit StellaporTop	< 0,3	
Baumit MosaikTop	< 0,3	
Baumit MosaikSuperfine	< 0,3	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	< 0,2	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej, zniszczenia typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia	brak zniszczeń	
Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa		
Baumit NivoFix w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,25	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25	
Baumit DuoContact w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,25	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25	
Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu (EPS), MPa		
Baumit NivoFix w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08	

Tabela 1. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baumit Duo – ciąg dalszy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Baumit DuoContact	w warunkach laboratoryjnych po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia $\geq 0,08$ $\geq 0,03$ po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia $\geq 0,08$	
Przyczepność zaprawy klejącej do wykonywania warstwy zbrojonej do styropianu (EPS), MPa		
w warunkach laboratoryjnych po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia $\geq 0,08$ po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia $\geq 0,03$ $\geq 0,08$		
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu (EPS), MPa		
Baumit GranoporTop	w warunkach laboratoryjnych $\geq 0,08$ po starzeniu $\geq 0,08$ po cyklach mrozoodporności $\geq 0,08$	
Baumit SilikonTop	w warunkach laboratoryjnych $\geq 0,08$ po starzeniu $\geq 0,08$ po cyklach mrozoodporności $\geq 0,08$	
Baumit StellaporTop	w warunkach laboratoryjnych $\geq 0,08$ po starzeniu $\geq 0,08$ po cyklach mrozoodporności $\geq 0,08$	
Baumit MosaikTop	w warunkach laboratoryjnych $\geq 0,08$ po starzeniu $\geq 0,08$ po cyklach mrozoodporności $\geq 0,08$	
Baumit MosaikSuperfine	w warunkach laboratoryjnych $\geq 0,08$ po starzeniu $\geq 0,08$ po cyklach mrozoodporności $\geq 0,08$	
Baumit Classico Special +	w warunkach laboratoryjnych $\geq 0,08$ po starzeniu $\geq 0,08$	
Baumit SilikonColor	po cyklach mrozoodporności $\geq 0,08$	
Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła	Według Załącznika 2 Krajowej Oceny Technicznej; ICiMB-KOT- 2019/0056 wydanie 5	

Tabela 2. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baumit Pro

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Stopień rozprzestrzeniania ognia, klasyfikacja	NRO	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 1 godzinie, kg/m ²	< 0,3	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 1 godzinie, kg/m ²		
Baumit GranoporTop	< 0,2	
Baumit CreativTop	< 0,3	
Baumit SilikonTop	< 0,2	
Baumit StellaporTop	< 0,2	
Baumit SilikatTop	< 0,2	
Baumit MosaikTop	< 0,2	
Baumit MosaikSuperfine	< 0,2	
Baumit PuraTop / Baumit PuraTop Fine	< 0,2	
Baumit Classico Special	< 0,2	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	< 0,2	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 24 godzinach, kg/m ²	< 0,4	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 24 godzinach, kg/m ²		
Baumit GranoporTop	< 0,5	
Baumit CreativTop	< 0,8	
Baumit SilikonTop	< 0,6	
Baumit StellaporTop	< 0,5	
Baumit SilikatTop	< 0,5	
Baumit MosaikTop	< 0,5	
Baumit MosaikSuperfine	< 0,5	
Baumit PuraTop / Baumit PuraTop Fine	< 0,5	
Baumit Classico Special	≤ 0,5	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	≤ 0,5	
Odporność na uderzenie, kategoria		
Baumit GranoporTop	II	
Baumit CreativTop	II	
Baumit SilikonTop	II	
Baumit StellaporTop	II	
Baumit SilikatTop	II	
Baumit MosaikTop	II	
Baumit MosaikSuperfine	II	
Baumit PuraTop / Baumit PuraTop Fine	I	
Baumit Classico Special	II	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	II	

Tabela 2. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baunit Pro – ciąg dalszy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Opór dyfuzyjny względny, m		
Baunit GranoporTop + Baunit StarColor	< 0,3	
Baunit GranoporTop + Baunit PuraColor	< 0,3	
Baunit CreativTop	< 0,4	
Baunit SilikonTop + Baunit StarColor	< 0,4	
Baunit SilikonTop + Baunit PuraColor	< 0,4	
Baunit StellaporTop + Baunit StarColor	< 0,4	
Baunit StellaporTop+ Baunit PuraColor	< 0,4	
Baunit SilikatTop + Baunit StarColor	< 0,3	
Baunit SilikatTop + Baunit PuraColor	< 0,4	
Baunit MosaikTop	< 0,3	
Baunit MosaikSuperfine	< 0,3	
Baunit PuraTop / Baunit PuraTop Fine + Baunit StarColor	< 0,4	
Baunit PuraTop / Baunit PuraTop Fine + Baunit PuraColor	< 0,4	
Baunit Classico Special + Baunit StarColor	< 0,3	
Baunit Classico Special + Baunit PuraColor	< 0,3	
Baunit Classico Special + Baunit SilikonColor	< 0,2	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej, zniszczenia typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęczenia	brak zniszczeń	
Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa		
Baunit NivoFix	w warunkach laboratoryjnych po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25
Baunit ProContact	w warunkach laboratoryjnych po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25
Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu (EPS), MPa		
Baunit NivoFix	w warunkach laboratoryjnych po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08
Baunit ProContact	w warunkach laboratoryjnych po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08

Tabela 2. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baumit Pro – ciąg dalszy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Przyczepność zaprawy klejącej do wykonywania warstwy zbrojonej do styropianu (EPS), MPa		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08	
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu (EPS), MPa		
Baumit GranoporTop		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit CreativTop		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit SilikonTop		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit StellaporTop		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit SilikatTop		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit MosaikTop		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit MosaikSuperfine		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit PuraTop / Baumit PuraTop Fine		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit Classico Special		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po starzeniu	≥ 0,08	
po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła	Według Załącznika 2 Krajowej Oceny Technicznej: ICiMB-KOT-2019/0056 wydanie 5	

Tabela 3. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baumit Reno

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Stopień rozprzestrzeniania ognia, klasyfikacja	NRO	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 1 godzinie, kg/m ²	< 0,3	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 1 godzinie, kg/m ²		
Baumit GranoporTop	< 0,2	
Baumit CreativTop	< 0,3	
Baumit SilikonTop	< 0,2	
Baumit StellaporTop	< 0,2	
Baumit SilikatTop	< 0,2	
Baumit MosaikTop	< 0,2	
Baumit MosaikSuperfine	< 0,2	
Baumit Classico Special	< 0,2	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	< 0,2	
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 24 godzinach, kg/m ²	< 0,4	
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 24 godzinach, kg/m ²		
Baumit GranoporTop	< 0,5	
Baumit CreativTop	< 0,8	
Baumit SilikonTop	< 0,6	
Baumit StellaporTop	< 0,5	
Baumit SilikatTop	< 0,5	
Baumit MosaikTop	< 0,5	
Baumit MosaikSuperfine	< 0,5	
Baumit Classico Special	≤ 0,5	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	≤ 0,5	
Odporność na uderzenie, kategoria		
Baumit GranoporTop	II	
Baumit CreativTop	II	
Baumit SilikonTop	II	
Baumit StellaporTop	II	
Baumit SilikatTop	II	
Baumit MosaikTop	II	
Baumit MosaikSuperfine	II	
Baumit Classico Special	II	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	II	

Tabela 3. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baumit Reno – ciąg dalszy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Opór dyfuzyjny względny, m		
Baumit GranoporTop + Baumit StarColor	< 0,3	
Baumit GranoporTop + Baumit PuraColor	< 0,3	
Baumit CreativTop	< 0,4	
Baumit SilikonTop + Baumit StarColor	< 0,4	
Baumit SilikonTop + Baumit PuraColor	< 0,4	
Baumit StellaporTop + Baumit StarColor	< 0,4	
Baumit StellaporTop+ Baumit PuraColor	< 0,4	
Baumit SilikatTop + Baumit StarColor	< 0,3	
Baumit SilikatTop + Baumit PuraColor	< 0,4	
Baumit MosaikTop	< 0,3	
Baumit MosaikSuperfine	< 0,3	
Baumit Classico Special + Baumit StarColor	< 0,3	
Baumit Classico Special + Baumit PuraColor	< 0,3	
Baumit Classico Special + Baumit SilikonColor	< 0,2	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej, zniszczenia typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia	brak zniszczeń	
Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,25	
Baumit po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08	
ProContact po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25	
Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu (EPS), MPa		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
Baumit po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03	
ProContact po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08	
Przyczepność zaprawy klejącej do wykonywania warstwy zbrojonej do styropianu (EPS), MPa		
w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08	

Tabela 3. Właściwości użytkowe zestawu w systemie Baunit Reno – ciąg dalszy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu (EPS), MPa		
Baunit GranoporTop	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Baunit CreativTop	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Baunit SilikonTop	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Baunit StellaporTop	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Baunit SilikatTop	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Baunit MosaikTop	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Baunit MosaikSuperfine	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Baunit Classico Special	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Baunit Classico Special + Baunit SilikonColor	w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Odporność na obciążenie wiatrem, N	Według Tabeli 7 Krajowej Oceny Technicznej: ICiMB-KOT-2019/0056 wydanie 5	
Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła	Według Załącznika 2 Krajowej Oceny Technicznej: ICiMB-KOT-2019/0056 wydanie 5	

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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Jacek Kulig, Dyrektor ds. Produktu i Technologii
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Jacek Kulig
Dyrektor ds. Produktu i Technologii
(podpis)

Łowicz, 05.08.2024
(miejsce i data wydania)

