



PIERWSZE NA RYNKU

Systemy Suchej Zabudowy oznakowane CE





Firma Siniat Sp. z o.o.

– jako pierwszy producent systemów suchej zabudowy opartych na gipsie – wprowadziła do obrotu kompletne rozwiązania systemowe przygotowane zgodnie z Europejskim Rozporządzeniem o wyrobach budowlanych CPR (z ang. Construction Products Regulation). W tym zakresie jesteśmy pionierami na rynku europejskim.

W praktyce oznacza to, iż wyłącznie produkty lub systemy suchej zabudowy oznakowane CE są dopuszczone do obrotu i najszerzej przebadane pod względem parametrów użytkowych przez producenta.

Jakie są największe korzyści dla architekta płynące z Deklaracji Właściwości Użytkowych oznakowanych CE przygotowanych przez Siniat:

 **najwyższa jakość rozwiązań**
– najszerzej przebadane systemy suchej zabudowy na rynku

 **gwarancja bezpieczeństwa**
– Siniat jako jedyny producent deklaruje

właściwości techniczne kompletnych systemów suchej zabudowy



wyższa efektywność pracy i oszczędność czasu

– architekt otrzymuje jedną DWU na cały system suchej zabudowy – dzięki temu optymalizujemy czas niezbędny do skompletowania pełnej dokumentacji technicznej



uproszczenia formalno-prawne

– jeden dokument na jeden rodzaj systemu suchej zabudowy – np. ściany typu A oraz możliwość zaprojektowania rozwiązania w krajach Wspólnoty Europejskiej bez dodatkowego wymogu posiadania certyfikacji na danym rynku – oznakowanie CE na system SSZ oznacza możliwość dystrybucji rozwiązania w całej Unii.

Przykładowa Deklaracja Właściwości Użytkowych (DWU) dla rozwiązania systemowego Siniat

Szczegółowe wyjaśnienie poszczególnych pozycji.

CE **siniat**
Shaping the way people build

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE

No. DoP/Wall System/0001/15.11.2016

- Współrzędny kod identyfikacyjny typu wyrobu. / Unique identification code of the product-type:
NIDA Ściana Typ A / NIDA Wall A type
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania. / Intended use(s):
System nienośny ścian działowych do stosowania w budownictwie wewnątrz obiektów budowlanych / The non-load bearing partition walls for use in construction inside buildings
- Producent. / Manufacturer:
**Siniat Sp. z o.o., ul. Przecławka 8, 03-879 Warszawa (Siedziba główna / Headquarters),
Leszce 15, 28-400 Pińsków (Zakład produkcyjny płytek gipsowo-kartonowych / Manufacturing Plant),
Gwizd, 28-400 Pińsków (Zakład produkcyjny profili stalowych / Manufacturing Plant),
Przemysłowa 15A, 42-500 Kaniów 7 (Zakład produkcyjny meczanek gipsowych / Manufacturing Plant)**
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych. / System(s) of AVCP:
System 3 / System 3
- Europejski dokument oceny. / European Assessment Document:
Europejska ocena techniczna. / European Technical Assessment:
ETA 15/0301 (ściany działowe) / ETA 15/0301 (Partitions)
Jednostka ds. oceny technicznej. / Technical Assessment Body:
**TECHNIKA I ŚRODOWIŚCIE STAWIENIOWE s.p.a., No 1301
/ BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, No1301**

Zasadnicze charakterystyki / Characteristics	Właściwości użytkowe / Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonised technical specification
Maksymalna wysokość zabudowy (w zależności od konfiguracji konstrukcji i opływu powietrza – patrz katalog techniczny) / Maximum height (depend from structure & boards configuration – see technical catalogue)	<p>Oporność ogniowa / Fire resistance</p> <p>$H_{max} = 1250 + 6500 \text{ mm}$</p> <p>Oporność ogniowa / Fire resistance</p> <p>$H_{max} = 3450 + 11000 \text{ mm}$</p>	ETA 15/0301
Oporność ogniowa (w zależności od konfiguracji konstrukcji i opływu powietrza – patrz katalog techniczny) / Fire resistance (depend from structure & boards configuration – see technical catalogue)	(R)E 15 + (R)E120	ETA 15/0301

Strona 1 z 2

Właściwości użytkowe / Characteristics	Wymagania / Requirements	Właściwości / Properties	Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonised technical specification
Wzrostowa siła uderzenia (z testu kuli) / Impact force (from ball test)	10 kN	Brak odrywania / No delamination	ETA 15/0301
Oporność na obciążenia punktowe (z testu kuli) / Resistance to point loads (from ball test)	200N	Brak utraty przydatności użytkowej / No pull-out / No functional failure	ETA 15/0301
Stywność / Stiffness	Stywność / Stiffness	Stywność / Stiffness	ETA 15/0301

Strona 2 z 2

siniat
Shaping the way people build

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance(s). This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

W imieniu producenta podpisali. / Signed for and on behalf of the manufacturer by:
Radosław Kowalski - Kierownik Rozwoju Technicznego-Produktów i Systemów (nazwisko i stanowisko / name and function)

Warszawa 15.11.2016 r.
(miejsce i data wystawienia / place and date of issue)

SINIAT Sp. z o.o.
ul. Przecławka 8
03-879 Warszawa
NIP: 662 00 50 811 REGON: 001412101 48.

CE SYSTEMY ŚCIANY DZIAŁOWEJ SINIAT

Strona 3 z 3

CE **OZNACZENIE/OZNAKOWANIE CE**
CE (Conformité Européenne) umieszczone na wyrobie jest deklaracją producenta, że oznakowany produkt spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej. Dyrektywy te dotyczą zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określają zagrożenia, które producent powinien wykluczyć i wyeliminować. Aby oznakować swój wyrób znakiem CE, producent wykonuje analizy, badania i podejmuje działania dla spełnienia odnosnych wymagań, a następnie poddaje produkt procedurze oceny i zgodności z odpowiednimi dyrektywami. Przebieg i wyniki działań producent dokumentuje.

LOGOTYP PRODUCENTA SYSTEMU
Oficjalne logo firmy Siniat sp. z o.o.

NUMER DEKLARACJI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Numer nadawany indywidualnie przez producenta.

NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU
W tym przypadku systemu suchej zabudowy Siniat. Kod może być wystawiony dla rodziny systemów z pewnego zakresu, dla której określono charakterystyki wspólne.

ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE
Bardzo ważna informacja przedstawiająca zakres stosowania systemu, która jest ściśle zbieżna z zharmonizowaną normą europejską (hEN) dla systemu lub Europejską Oceną Techniczną (EOT).

PRODUCENT
Dokładna nazwa producenta wprowadzającego dane rozwiązanie systemowe do obrotu na rynku Unii Europejskiej. Dodatkowo może wyszczególnić informacje o poszczególnych zakładach produkcyjnych, które ściśle związane są z wytwarzaniem komponentów do budowy kompletnego systemu suchej zabudowy Siniat.

SYSTEM OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych jest określony w odpowiedniej normie zharmonizowanej dla danego wyrobu. Na przykład: dla systemów sufitów podwieszanych lub nienośnych ścian działowych obowiązuje System 3.

NORMA ZHARMONIZOWANA LUB EUROPEJSKI DOKUMENT OCENY
Numer europejskiej dokumentacji odniesienia, na podstawie której producent określił główne, deklarowane charakterystyki rozwiązania systemowego zgodnie z zamierzonym zakresem zastosowania.

JEDNOSTKA DS. OCENY TECHNICZNEJ
Nazwa i numer Europejskiej Jednostki Notyfikowanej (np. ITB), gdzie producent przeprowadził Wstępne Badanie Typu (WBT), na podstawie których deklaruje właściwości użytkowe dla danego rozwiązania systemowego.

DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Zakres parametrów technicznych systemu określonych na podstawie badań istotnych dla zamierzonego zastosowania. Ilość parametrów określa norma zharmonizowana (hNN) lub Europejska Ocena Techniczna (EOT).

OŚWIADCZENIE PRODUCENTA
Oświadczenie producenta o zgodności właściwości użytkowych z wyrobem budowlanym – systemem.

IMIĘ I NAZWISKO OSOBY PRZYGOTOWUJĄCEJ DWU
Imię i nazwisko osoby przygotowującej Deklarację Właściwości Użytkowych w imieniu producenta.

PODPIS OSOBY PRZYGOTOWUJĄCEJ DWU
Podpis osoby przygotowującej Deklarację Właściwości Użytkowych w imieniu producenta.

Wyjaśnienie pojęć:

1. **ETA 15/0301** – Europejska Ocena Techniczna (EOT) jest to udokumentowana ocena właściwości użytkowych wyrobu budowlanego w odniesieniu do jego zasadniczych charakterystyk, zgodnie z odnośnym europejskim dokumentem oceny (EDO). Europejska Ocena Techniczna ETA 15/0301 opracowana przez jednostkę notyfikowaną TSUS dla systemów nienośnych ścian działowych, zabudów szachtowych, okładzin ściennych kotwionych i wolnostojących w technologii Siniat. Dokument stanowi podstawę prawną do wprowadzenia do obrotu w/w systemów i oznakowania CE na rynku polskim i Unii Europejskiej. Na podstawie ETA, firma Siniat Sp. z o.o. wystawia Deklarację

Właściwości Użytkowych (DWU) dla poszczególnych systemów suchej zabudowy.

2. **EN 13964:2004+A1:2006** – zharmonizowana norma: Sufity podwieszane. Wymagania i metody badań.

3. **CPR** – Rozporządzenie o wyrobach budowlanych (z ang. Construction Products Regulation). Rozporządzenie o wyrobach budowlanych określa warunki wprowadzania do obrotu lub udostępniania na rynku wyrobów budowlanych, poprzez ustanowienie zharmonizowanych zasad wyrażania właściwości

użytkowych wyrobów budowlanych w odniesieniu do ich zasadniczych charakterystyk oraz zasad stosowania oznakowania CE na tych wyrobach.

4. **DWU** – Deklarację Właściwości Użytkowych sporządza producent przy wprowadzaniu wyrobu budowlanego lub rozwiązania systemowego do obrotu, jeżeli objęty jest on normą zharmonizowaną lub jest zgodny z wydaną dla niego Europejską Oceną Techniczną. Przez sporządzenie ww. deklaracji producent przyjmuje na siebie odpowiedzialność za zgodność wyrobu budowlanego z zadeklarowanymi w ten sposób właściwościami użytkowymi.