

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr NTW 15/06/2015**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**NIDA Twarda typ DEFH1IR-15**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :

**Płyta gipsowo-kartonowa do stosowania w budownictwie w systemach ścian działowych, okładzin ściennych , sufitów podwieszanych, zabudowy poddaszy, obudów pionów instalacyjnych, obudów konstrukcji stalowych bez i z wymaganiami odporności ogniowej oraz prefabrykacji różnych elementów budowlanych. Do stosowania w pomieszczeniach narażonych na zwiększone ryzyko uszkodzeń mechanicznych oraz tam gdzie są wymagane własności zmniejszonego wchłaniania wody.**

3. Producent:

**Siniat Sp. z o.o.**  
**ul. Przecławaska 8,**  
**03-879 Warszawa**  
**www.siniat.pl**

Zakład produkcyjny: **Leszcze 15, 28-400 Pińczów**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 3 w zakresie reakcji na ogień**  
**System 4 w zakresie pozostałych właściwości**

5. Norma zharmonizowana:

**PN-EN 520+A1:2012 Płyty gipsowo-kartonowe – Definicje, wymagania i metody badań.**

Jednostka notyfikowana: **Instytut Techniki Budowlanej nr 1488**

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ścinanie	NPD	PN-EN 520+A1:2012
Reakcja na ogień (dla produktu nie osłoniętego)	A2-s1,d0	PN-EN 520+A1:2012
Przepuszczalność pary wodnej (dla kontroli dyfuzji pary wodnej) [ $\mu$ ]	12,4	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na zginanie ( kierunek wzdłużny/kierunek poprzeczny)	870/360 N	PN-EN 520+A1:2012
Opór cieplny (wyrażony jako przewodność cieplna) [ $\lambda$ ]	0,25 W(m.K)	PN-EN 520+A1:2012
Odporność na uderzenia (w warunkach końcowego zastosowania)	Określone dla systemów wg literatury <a href="http://www.siniat.pl">www.siniat.pl</a>	PN-EN 520+A1:2012
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych (w warunkach końcowego zastosowania)		PN-EN 520+A1:2012
Pochłanianie dźwięków (w warunkach zastosowania końcowego)		PN-EN 520+A1:2012

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr NTW 15/06/2015**

Właściwości użytkowe określone 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.

W imieniu producenta podpisała:  
Danuta Tomasik - Kierownik ds. Procesu i Jakości  
Leszcze dnia 01.06.2015

