

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NO.FLAM13**1200BA**1_2017**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

NIDA Flam Plus typ DFR-12,5

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :

Płyta gipsowo-kartonowa z włóknami o zwiększonej gęstości rdzenia, do stosowania w specjalistycznych systemach przeciwpożarowych takich jak obudowa nośnych konstrukcji stalowych obiektów budowlanych. Charakteryzuje się zwiększonymi właściwościami mechanicznymi oraz doskonałą odpornością na działanie wysokich temperatur powstających podczas pożaru.

3. Producent:

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

Zakład produkcyjny: **No. 1 Siniat Street, Turceni, Rumunia**

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

System 4

5. Norma zharmonizowana:

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

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/B1	PN-EN 520+A1:2012
Przepuszczalność pary wodnej (dla kontroli dyfuzji pary wodnej) [μ]	10	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na zginanie (kierunek wzdłużny/kierunek poprzeczny)	725/300 N	PN-EN 520+A1:2012
Gęstość (dodatkowe wymaganie dla typu D)	800	SR EN 520+A1:2010 klauzula 4.13
Spójność rdzenia w wysokiej temperaturze (dodatkowe wymaganie dla klasyfikacji typu F)	Zgodne	SR EN 520 +A1:2010 klauzula 4.12
Opór cieplny (wyrażony jako przewodność cieplna) [λ]	0,25 W(m.K)	PN-EN 520+A1:2012

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NO.FLAM13**1200BA**1_2017**

Odporność na uderzenia (w warunkach końcowego zastosowania)	Określone dla systemów wg literatury www.siniat.pl	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

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 podpisać:

Maciej Januszewski

KIEROWNIK PRODUKTU

.....

(nazwisko i stanowisko)



.....

(podpis)

Warszawa, 10.05.2019

.....
(miejsce i data wydania)