

Karta produktu

Specjalistyczna płyta gipsowo-kartonowa **Nida Ogień Plus**



Opis

Specjalistyczna płyta gipsowo-kartonowa (GKF/TypDF) przeznaczona do stosowania w pomieszczeniach, gdzie stawiane są wymagania ochrony przeciwpożarowej.

Charakteryzuje się zwiększoną odpornością ogniową oraz izolacyjnością akustyczną. Dopuszczona do stosowania w pomieszczeniach o względnej wilgotności powietrza do 70%.

Zakres zastosowania

Ściany działowe. Pomieszczenia o względnej wilgotności powietrza do 70%. Pomieszczenia z wymogami ochrony przeciwpożarowej.

Zalety

- Odporność na działanie ognia.
- Izolacyjność akustyczna.
- Odporność na uderzenia.
- Estetyka.

Bezpieczeństwo

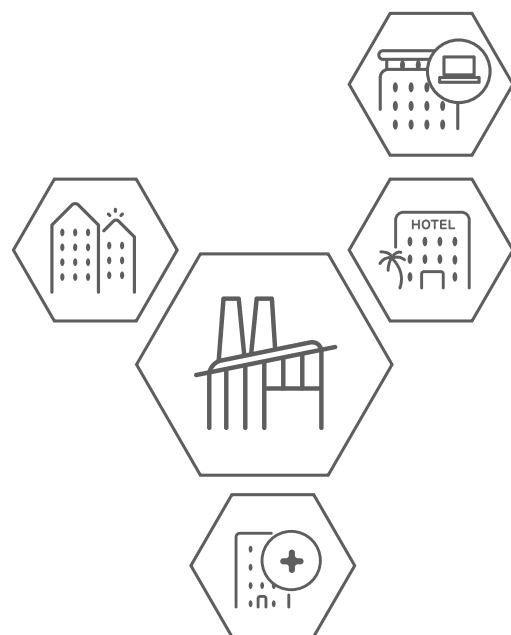
- Płyty oraz inne wyroby gipsowe należy chronić przed wpływem wilgoci i czynników atmosferycznych.
- Płyty g-k, które podczas magazynowania uległy zawilgoceniu, należy przed montażem całkowicie wysuszyć. W tym celu należy rozłożyć je poziomo na płaskim podłożu z możliwością swobodnego przepływu powietrza.
- Płyty g-k przenosimy boczną krawędzią pionowo lub przewozimy odpowiednio przystosowanym środkiem transportu (wózek widłowy, samochód ciężarowy, wózek transportowy).
- Płyty g-k układamy na suchym, płaskim podłożu (na paletach lub podkładkach drewnianych rozmieszczonych maksymalnie co 35 cm). Takie układanie zapobiega powstawaniu uszkodzeń.
- Przechowywanie płyt gipsowo-kartonowych powinno odbywać się z uwzględnieniem nośności podłogi.
- Płyty można ciąć nożem lub piłą (ręczną lub elektryczną) do płyt gipsowo-kartonowych.





Dane techniczne

Parametr	Wartość		
Nazwa	Nida Ogień Plus	Nida Ogień Plus	Nida Ogień Plus
Grubość [mm]	12,5	15	18
Szerokość [mm]	1200	1200	1200
Długość [mm]	2000; 2600; 3000	2000; 2600; 3000	2000; 2600; 3000
Krawędź	KS	KS	KS
Typ płyty wg PN-EN 520+A1:2012	DF	DF	DF
Reakcja na ogień wg PN-EN 520+A1:2012	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Wytrzymałość na zginanie w kierunku wzdłużnym wg PN-EN 520+A1:2012	550 N	650 N	745 N
Wytrzymałość na zginanie w kierunku poprzecznym wg PN-EN 520+A1:2012	210 N	250 N	302 N
Przepuszczalność pary wodnej (dla kontroli dyfuzji pary wodnej) [μ]	10	10	10
Opór cieplny (wyrażony, jako przewodność cieplna) [λ]	0,25 W/(mK)	0,25 W/(mK)	0,25 W/(mK)
Gęstość objętościowa	824 kg/m ³	900 kg/m ³	817 kg/m ³
Gęstość powierzchniowa (nominalna)	10,30 kg/m ²	13,50 kg/m ²	14,70 kg/m ²



Etex Poland Sp. z o.o.

ul. Przecławaska 8
03-879 Warszawa

tel.: +48 41 357 82 00

fax: +48 41 357 81 61

Info Nida: 801 11 44 77

www.siniat.pl

Data wydania: lipiec 2023

**Płyty gipsowo-kartonowe
na ściany i sufity**