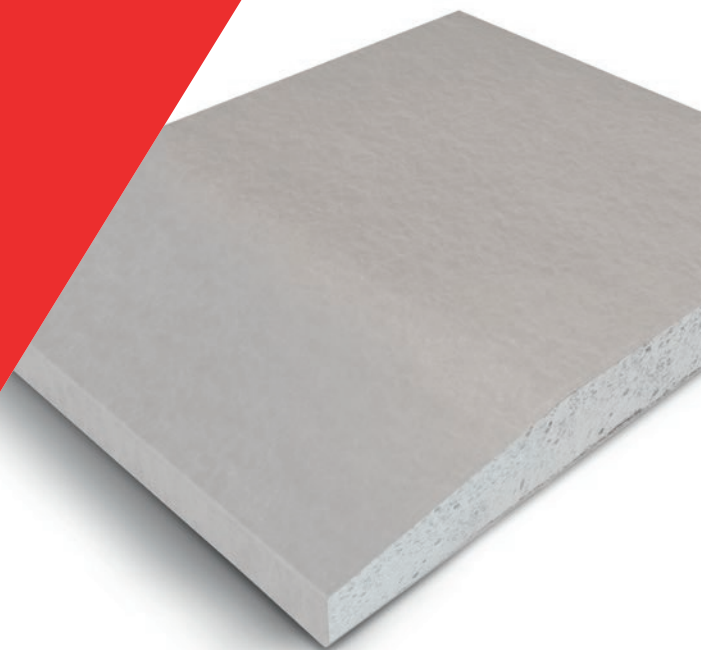


Karta produktu

Podstawowa płyta gipsowo-kartonowa **Siniat Smart F**



Opis

Podstawowa płyta gipsowo-kartonowa (GKF/TypF) do budowy lekkich systemów biernej ochrony przeciwpożarowej.

Zakres zastosowania

Ściany działowe, okładziny ścienne oraz poddasza. Pomieszczenia o względnej wilgotności powietrza do 70%. Pomieszczenia z wymogami ochrony przeciwpożarowej.

Zalety

- Odporność na działanie ognia.
- Odporność na uderzenia i odkształcenia.

Bezpieczeństwo

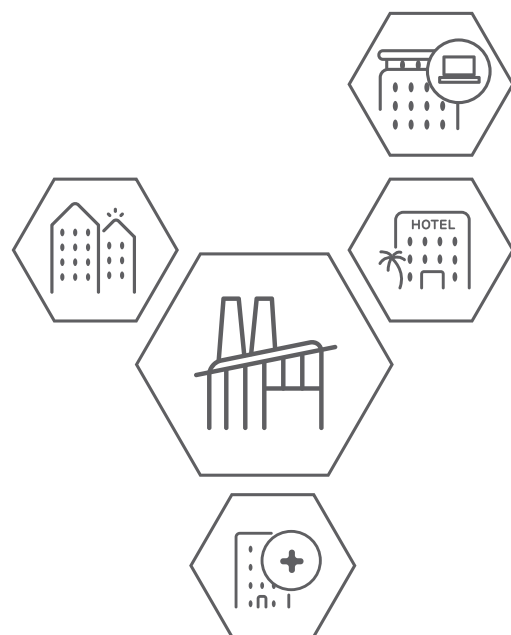
- Płyty oraz inne wyroby gipsowe należy chronić przed wpływem wilgoci i czynników atmosferycznych.
- Płyty g-k, które podczas magazynowania uległy zawilgoceniu, należy przed montażem całkowicie wysuszyć. W tym celu należy rozłożyć je poziomo na płaskim podłożu z możliwością swobodnego przepływu powietrza.
- 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	Siniat Smart F
Grubość [mm]	12,5
Szerokość [mm]	1200
Długość [mm]	2000; 2600; 3000
Krawędź	KS
Typ płyty wg EN 520+A1:2009	F
Reakcja na ogień wg EN 520+A1:2009	A2-s1,d0
Wytrzymałość na zginanie w kierunku wzdłużnym wg EN 520+A1:2009	550 N
Wytrzymałość na zginanie w kierunku poprzecznym wg EN 520+A1:2009	210 N
Przepuszczalność pary wodnej (dla kontroli dyfuzji pary wodnej) [μ]	10
Opór cieplny (wyrażony, jako przewodność cieplna) [λ]	0,25 W/(mK)
Gęstość objętościowa	688 kg/m ³
Gęstość powierzchniowa (nominalna)	8,60 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: wrzesień 2023



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