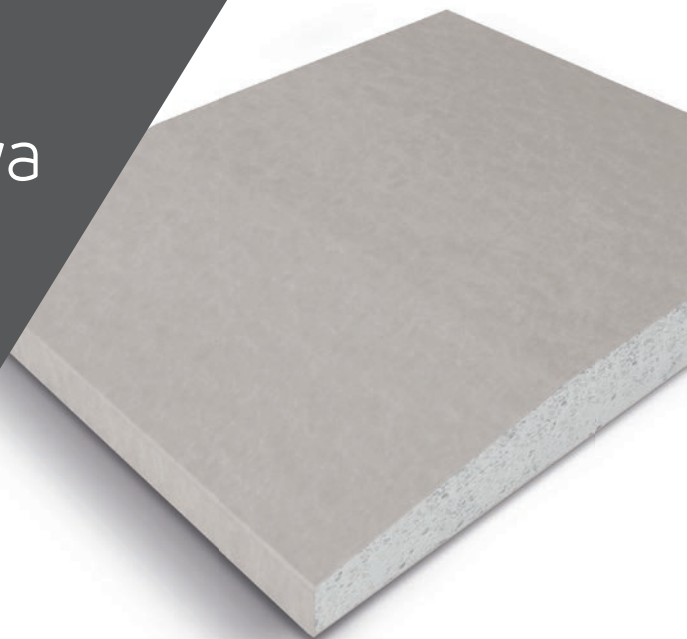


Karta produktu

Płyta gipsowo-kartonowa do powierzchni krzywoliniowych **Nida Gięta**



OPIS

Płyta gipsowo-kartonowa typu A przeznaczona do budowy sufitów i ścian działowych o łukowych kształtach. Charakteryzuje się bardzo dużą elastycznością oraz łatwością tworzenia konstrukcji krzywoliniowych w zabudowie wewnątrz.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Ściany działowe, obudowy ścienne i sufitowe na konstrukcji nośnej, także jako suchy tynk. Do stosowania w pomieszczeniach o względnej wilgotności powietrza do 70%.

ZALETY

- Estetyka
- Duża elastyczność
- Łatwy i szybki montaż
- Gładkość łukowych powierzchni
- Różnorodne konstrukcje krzywoliniowe ścian i sufitów

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 Gięta
Grubość [mm]	6,5
Szerokość [mm]	1200
Długość [mm]	2600
Krawędź	KS
Typ płyty wg EN 520:2004+A1:2009	A
Reakcja na ogień wg EN 520:2004+A1:2009	A2-s1,d0
Wytrzymałość na zginanie w kierunku wzdłużnym wg EN 520:2004+A1:2009	280 N
Wytrzymałość na zginanie w kierunku poprzecznym wg EN 520:2004+A1:2009	109 N
Przepuszczalność pary wodnej (dla kontroli dyfuzji pary wodnej) [μ]	10
Opór cieplny (wyrażony, jako przewodność cieplna) [λ]	0,25 W/(mK)
Gęstość objętościowa	860 kg/m ³
Gęstość powierzchniowa (nominalna)	5,6 kg/m ²

Minimalny promień gięcia [mm]	Płyta gr. 6,5 mm			
	Zwilżona		Sucha	
	Gięta w poprzek	Gięta wzdłuż	Gięta w poprzek	Gięta wzdłuż
3500-2500	1	1	1	1
2500-2000	1	1	2	1
2000-1200	2	1	2	2
1200-900	3	3	2	2
900-600	3	3	3	X
600-400	4	4	X	X
400-300	4	X	X	X

- 1 - Łatwe cięcie i montaż do konstrukcji;
 2 - Przy doginaniu płyty do konstrukcji i jej montażu należy zachować ostrożność;
 3 - Zalecane wcześniejsze uformowanie płyty przed montażem do konstrukcji;
 4 - Konieczne wcześniejsze uformowanie płyty przed montażem do konstrukcji;
 X - Gięcie oraz montaż jest niemożliwy;

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: styczeń 2025

Płyty gipsowo-kartonowe
na ściany i sufity