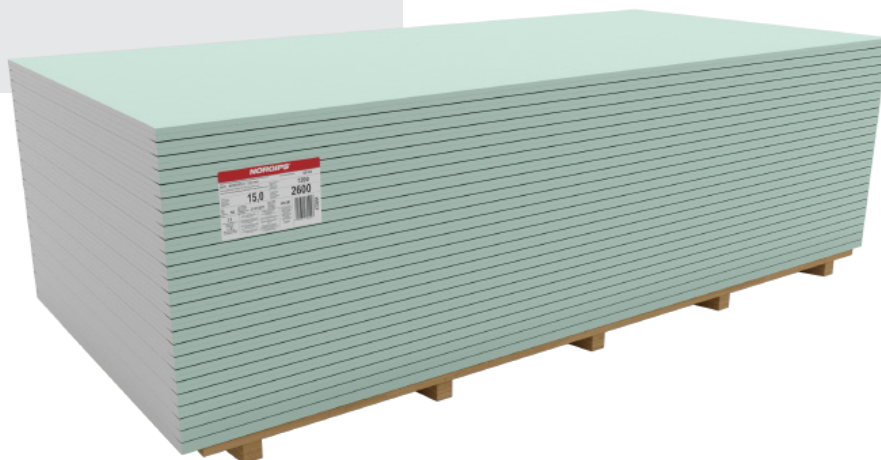


# NORGIPS S GKFI 15 mm typ DFH2

**NORGIPS®**

Płyta gipsowo-kartonowa ogniochronna  
impregnowana



## OPIS PRODUKTU

Płyta gipsowo-kartonowa ogniochronna posiada obłożoną kartonem i spłaszczoną dłuższą krawędź oraz równo obcięta krawędź krótką. Rdzeń gipsowy płyty ma zwiększoną gęstość i zbrojony jest włóknem szklanym. Do rdzenia gipsowego płyty dodana jest substancja hydrofobowa (parafina lub silikon).

Kolor - karton koloru zielonego z czerwonymi opisami.

## ZASTOSOWANIE

Płyta gipsowo-kartonowa do zastosowania w budownictwie wewnątrz budynków. Wykorzystywana do wszelkiego rodzaju zabudów oraz do stosowania w systemach suchej zabudowy stosowanych w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności takich jak np. łazienki czy kuchnie. W tych pomieszczeniach wilgotność względna może przekraczać 70%, lecz nie może być wyższa niż 85%, nie dłużej niż 10 h na dobę. Maksymalna temperatura stosowania wynosi 50°C.

Płytę stosuje się jako poszycie ścian działowych i osłonowych, okładzin ściennych, sufitów podwieszanych i zabudowy poddaszy, w celu uzyskania przegród posiadających określoną odporność ogniową (max. do EI 180).

## PARAMETRY TECHNICZNE

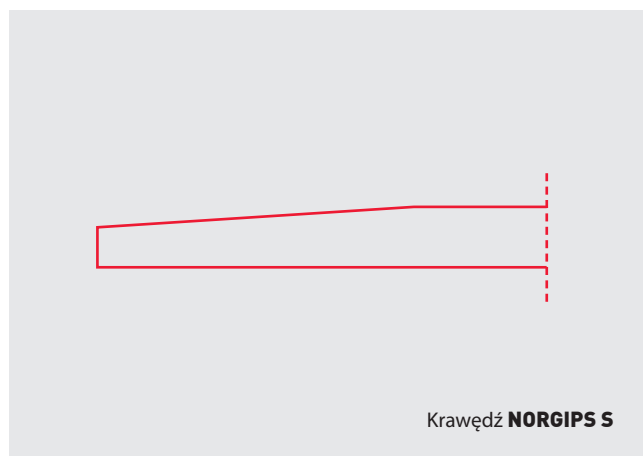
Rodzaj krawędzi	NORGIPS S (KS)
Reakcja na ogień	A2-s1, d0
Wytrzymałość na zginanie [N]:	
kierunek wzdłużny	≥650
kierunek poprzeczny	≥250
Gęstość rdzenia gipsowego [kg/m <sup>3</sup> ]	≥800
Współczynnik oporu dyfuzyjnego [μ]	10
Całkowite wchłanianie wody [%]	≤10
Powierzchniowe wchłanianie wody [g/m <sup>2</sup> ]	220
Współczynnik przewodzenia ciepła [λ]	0,25 W/(m*K)



**Płyta + Profil + Masa + Akcesoria = Rozwiązanie NORGIPS**

## ZALETY

- **Ognioochronna.** Posiada w rdzeniu włókno szklane powodujące zwiększenie spójności rdzenia gipsowego przy działaniu wysokich temperatur.
- **Impregnowana.** Dzięki impregnacji płyta posiada właściwości zmniejszonego wchłaniania wody.
- **Krawędź S.** Spłaszczenie krawędzi wzdłużnej ułatwia wykończenie styku płyt. Dzięki odpowiedniemu wyprofilowaniu i zastosowaniu systemowych mas szpachlowych Norgips oraz taśm spoinowych do wykończenia spoiny uzyskujemy połączenie o maksymalnej wytrzymałości.



## WYMIARY I PAKOWANIE

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Długość (mm)	Ilość na palecie		Masa płyt [kg/m <sup>2</sup> ]		Numer
			(szt.)	(m <sup>2</sup> )	1 m <sup>2</sup>	Paleta	GTIN
15	1200	2600	50	156	14	2184	5907651697519
15	1200	2600	25	78	14	1092	5907651697519

## WSKAZÓWKI

Płyty gipsowo-kartonowe NORGIPS należy stosować wg zaleceń systemu NORGIPS. Składowanie: płyty należy składować na płaskim podłożu, najlepiej na palecie. Należy chronić przed zawilgoceniem. Transport na placu budowy: płyty g-k przenosimy krawędzią ciętą w pionie.

## INFORMACJE DODATKOWE

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

Deklaracje Właściwości Użytkowych: dostępne na stronie [www.norgips.pl](http://www.norgips.pl)

## NORGIPS sp. z o.o.

ul. Raclawicka 93, 02-634 Warszawa

tel. **+48 22 36 96 330**

faks **+48 22 36 96 302**

[www.norgips.pl](http://www.norgips.pl)

Dane zawarte w niniejszej ulotce stanowią wyłącznie opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszej wiedzy i doświadczeniach i nie odnoszą się do konkretnych zastosowań. Stale ulepszając i rozwijając oferowane przez naszą firmę

produkty, zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów bez uprzedniego informowania. Prezentowane dane nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W razie pytań prosimy o kontakt z działem technicznym Norgips / reprezentantem Norgips.