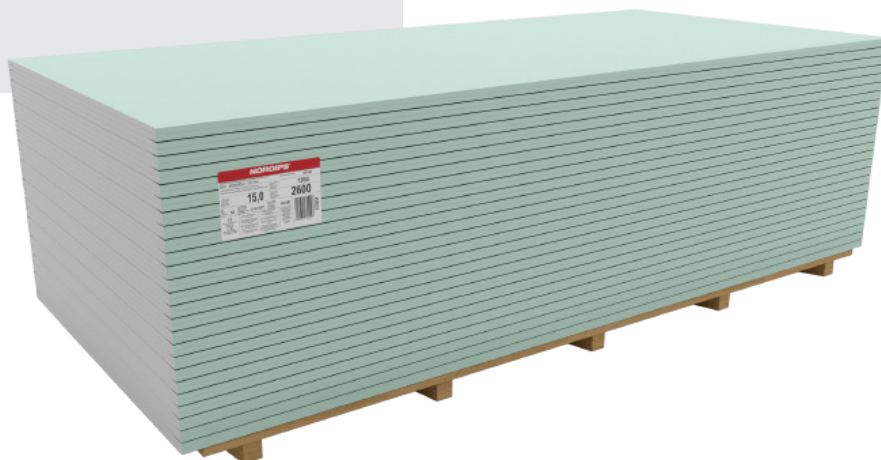


PLACI DIN GIPS-CARTON NORGIPS GKFI 15 mm tip DFH2

NORGIPS®

Plăci din gips-carton cu rezistență sporită la incendiu și umiditate



DESCRIEREA PRODUSULUI

Plăcile din gips-carton asigură o rezistență sporită la incendiu. Aceste plăci din gips-carton prezintă muchii longitudinale conice de tip S și muchii transversale drepte. Miezul din gips are o densitate sporită și este ranforsat cu fibră de sticlă. Suplimentar, acesta este aditivat cu un agent hidrofobizant (parafină și silicon).

Cartonul plăcilor din gips-carton este verde iar marcajul longitudinal este de culoare roșie.

UTILIZARE

Plăcile din gips-carton sunt destinate utilizării la interior ca produs component al sistemelor Norgips în încăperi unde umiditatea relativă poate înregistra valori ridicate, ex: băi, bucătării. Umiditatea relativă poate depăși 70% dar nu pentru o durată mai mare de 10h/zi și nu trebuie să depășească 85%. Temperatura maximă de aplicare este de 50°C.

Plăcile sunt recomandate a fi utilizate pentru sisteme din gips-carton (pereți despărțitori, placări de pereți, plafoane suspendate, placări de plafoane, mansarde), în proiecte de construcții unde sunt exigențe de protecție la foc (de până la EI 180).

CARACTERISTICI TEHNICE

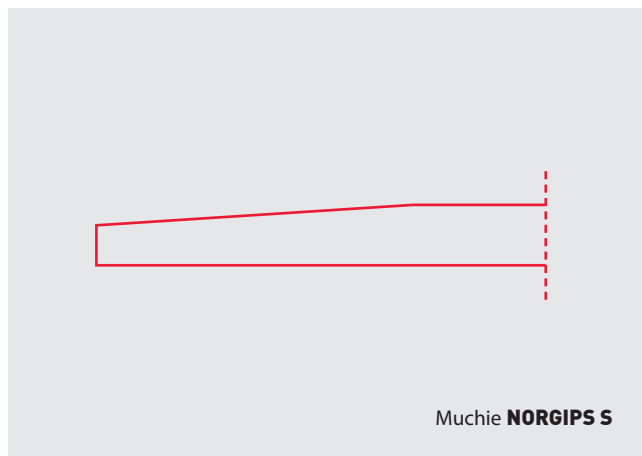
Tipul muchiei	NORGIPS S
Clasă de reacție la foc	A2-s1, d0
Rezistență mecanică [N]:	
Direcție longitudinală	≥650
Direcție transversală	≥250
Densitatea miezului din gips [kg/m ³]	≥800
Factorul de rezistență la difuzia vaporilor [μ]	10
Absorbția totală de apă [%]	≤10
Absorbția de apă la suprafață [g/m ²]	220
Coefficient de conductivitate termică [λ]	0,25 W/(m*K)



Plăci din gips-carton + Profiluri + Ipsos pentru îmbinări + Accesorii = NORGIPS System

AVANTAJE

- **Rezistență la foc.** Miezul din gips este ranforsat cu fibră de sticlă ce sporește coeziunea atunci când plăcile sunt expuse la temperaturi ridicate.
- **Impregnarea.** Această placă din gips-carton poate fi utilizată în medii cu umiditate relativă ridicată datorită proprietăților de reducere a absorbției de apă.
- **Muchie de tip S.** Muchie longitudinală conică face ca instalarea plăcilor din gips-carton să fie mai facilă. Datorită modului de realizare a muchiei cât și prin utilizarea ipsosului pentru îmbinări și a benzilor pentru îmbinări Norgips se poate obține un finisaj al rosturilor cu o rezistență sporită.



DIMENSIUNI ȘI AMBALARE

Grosime (mm)	Lățime (mm)	Lungime (mm)	Cantitate/palet		Greutate [kg/m ²]	
			(buc.)	(m ²)	1 m ²	Pallet
15	1200	2600	50	156	14	2184
15	1200	2600	25	78	14	1092

INSTRUCIUNI

Folosiți plăcile din gips-carton Norgips doar în concordanță cu recomandările producătorului și/sau ale proiectantului de specialitate.

Depozitare: depozitați plăcile pe o suprafață plană, de preferat palet în mediu uscat.

Plăcile se vor transporta având muchia transversală în poziție verticală.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Standarde aplicabile: SR-EN 520+A1:2010 Plăci din gips-carton. Definiții, specificații și metode de încercări.

Declarația de performanță: Disponibilă pe website-ul www.norgips.ro.

NORGIPS sp. z o.o.

ul. Raclawicka 93, 02-634 Varșovia, PL
tel. +48 22 36 96 330

www.norgips.ro

Informațiile conținute în acest prospect reprezintă o prezentare de produs. Ele constituie recomandări generale, sunt bazate pe cunoștințele și experiența noastră și nu se referă la situații particulare. Îmbunătățind și dezvoltând constant produsele oferite de

compania noastră, ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără o notificare prealabilă. Datele prezentate nu pot constitui baza niciunei revendicări. Dacă aveți întrebări vă rugăm să contactați Departamentul tehnic Norgips / reprezentantul Norgips.