

NORGIPS S GKFI 12,5 mm DFH2 típus

NORGIPS®

Impregnált, tűzgátló gipszkarton lemez



A TERMÉK LEÍRÁSA

Impregnált, tűzgátló gipszkarton lemez, amelynek a hosszabbik éle kartonnal borított és lapított, a rövidebb pedig egyformára vágott. A lemez gipszmagja megnövelt sűrűségű, üvegszállal erősített. A gipszkarton maghoz hidrofób anyagot (paraffin vagy szilikon) adnak.

Szín - zöld karton piros feliratokkal.

ALKALMAZÁS

Gipszkarton beltéri alkalmazásokra. Mindenféle épületben és gipszkarton rendszerekben használatos, fokozott relatív páratartalmú helyiségekben, pl. fürdőszobában, konyhában. A lemezt olyan helyiségekben való használatra tervezték, ahol a relatív páratartalom meghaladhatja a 70%-ot, de nem lehet több mint 85%, napi 10 óránál nem hosszabb ideig. A maximális alkalmazási hőmérséklet 50°C.

A lemez válaszfalak és előtétfalak borítására, álmennyezetként és tetőtér beépítéséhez is használható, meghatározott tűzállóságú szerkezetek (max. EI 180-ig) kialakítására.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

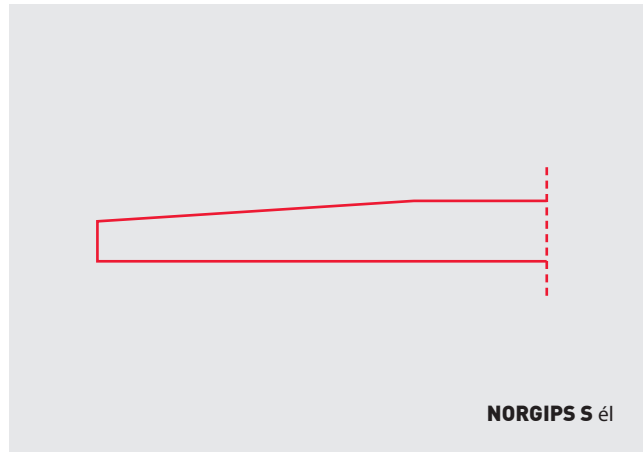
Élképzés	NORGIPS S
Tűzvédelmi osztály	A2-s1, d0
Hajlítószilárdság [N]	
hosszanti irány	≥550
kereszt irány	≥210
A gipszmag sűrűsége [kg/m ³]	≥800
Páradiffúziós ellenállás [μ]	10
Teljes vízfelvétel [%]	≤10
Felületi vízfelvétel [g/m ²]	160
Hővezetési tényező [λ]	0,25 W/(m*K)



Lap + Profil + Glett + Kiegészítők = NORGIPS megoldás

ELŐNYÖK

- **Tűzgátló.** Gipszmagjában üvegszálat tartalmaz, amely magas hőmérsékletnek kitéve növeli a mag kohézióját.
- **Impregnált.** Az impregnálásnak köszönhetően a lemezek csökkentett vízfelvételi paraméterekkel rendelkeznek.
- **S él.** A hosszanti él ellapítása megkönnyíti a lemezek csatlakozásainak befejezését. A megfelelő profilnak, valamint a Norgips hézagoló glettek és hézagoló szalagok használatának köszönhetően maximális szilárdságú fugát érhetünk el.



MÉRETEK ÉS CSOMAGOLÁS

Vastagság (mm)	Szélesség (mm)	Hosszúság (mm)	Mennyiség egy raklapon		Tömeg [kg/m ²]	
			(db)	(m ²)	1 m ²	Raklap
12,5	1200	2600	64	199,68	10,1	2017

ÚTMUTATÁSOK

A NORGIPS gipszkarton lemezeket a NORGIPS rendszer ajánlásainak megfelelően kell használni.

Tárolás: A lemezeket sík felületen, lehetőleg raklapon kell tárolni. Óvni kell a nedvességtől. Mozgatás az építkezésen: a gipszkarton lemezeket a vágott élükkel függőlegesen mozgatjuk.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Szabvány: PN-EN 520+A1:2012, „Gipszkarton lemezek. Fogalom meghatározások, követelmények és vizsgálati módszerek.”

A teljesítmény nyilatkozatok a www.norgips.hu weboldalon érhetők el.

NORGIPS sp. z o.o.

ul. Krakowiaków 50, 02-255 Varsó, PL

www.norgips.hu

Az ebben a tájékoztatóban szereplő adatok csak termék-leírások. Ezek általános iránymutatások, amelyek ismereteink és tapasztalatainkon alapulnak, és nem vonatkoznak konkrét alkalmazásokra. Folyamatosan javítjuk és fejlesztjük a cégünk által kínált termékeket,

fenntartjuk a jogot a paraméterek előzetes értesítés nélküli megváltoztatására.

A bemutatott adatok nem képezhetik semmilyen követelés alapját. Kérdések esetén lépjenek kapcsolatba a Norgips műszaki osztályával / a Norgips képviselőjével.

Kiadás: 2026. február