


2023. április 26.

Rigips® PRO RBI (H2) 12,5 Impregnált gipszkarton építőlemez

MSZ EN 520:2004+A:2009

Jellemző tulajdonságok: Papírlapok közé ágyazott kötött gipszmassza**Felhasználási terület:** Ideális alapanyag belső falak és mennyezetek építéséhez**Szerelés:** Kivitelezői kézikönyv szerint

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény
Jelölése	RBI (H2, GKBi)
Megjelenése	 Karton: zöld Felirat: fekete
Lapvastagságok [mm]	12,5
Vastagság tűrés [mm]	± 0,5
Sűrűség (kb.) [kg/m ³]	820
Négyzetméter súly (kb.) [kg/m ²]	9,8
Kémiaailag kötött víztartalom [%]	>18
Egyensúlyi nedvesség 20 °C, 65 % rel.párat. [%]	~ 0,3
Teljes vízfelvétel MSZ EN 520 szerint [%]	< 10
Felületi vízfelvétel MSZ EN 520 szerint [g/m ²]	max. 180
Megengedett hosszúság eltérés [mm]	+0/-5
Megengedett szélesség eltérés [mm]	+0/-4
Megengedett eltérés az átlókban [mm]	2
Hajlítás alatti törés (hossz irány) [N]	min. 550
Hajlítás alatti törés (kereszt irány) [N]	min. 210
Hővezetési tényező [W/mK]	0,25
Páradiffúziós ellenállási szám μ	10
Tűzvédelmi osztályba sorolás az MSZ EN 13501-1 alapján	A2-s1, d0