


Műszaki adatlap

Készítés dátuma: 2014.10.27.

Gipszkarton lap MSZ EN 520

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

Terméknév	Normál gipszkarton lap		
Jelölése	RB (A; GKB)		
Megjelenése			
	Karton: szürke Felirat: fekete		
Lapvastagságok [mm]	9,5	12,5	15
Vastagság tűrés [mm]	± 0,5		
Sűrűség (kb.) [kg/m ³]	710		
Négyzetméter súly (kb.) [kg/m ²]	7	8,8	11,2
Kémiaailag kötött víztartalom [%]	>18		
Egyensúlyi nedvesség 20 °C, 65 % rel.párat. [%]	~ 0,3		
Teljes vízfelvétel MSZ EN 520 szerint [%]	NDP		
Felületi vízfelvétel MSZ EN 520 szerint [g/m ²]	NDP		
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. 400	min. 550	min. 650
Hajlítás alatti törés (kereszt irány) [N]	min. 160	min. 210	min. 250
Hővezetési tényező [W/mK]	0,25		
Páradiffúziós ellenállási szám μ	6-10		
Tűzvédelmi osztályba sorolás az MSZ EN 13501-1 alapján	A2-s1,d0		