


Tehnički list

Datum: 27.10.2014.

Gipskartonska impregnirana ploča EN 520

Osnove karakteristike: Gipsana impregnirana jezgra između slojeva kartona
Upotreba: Materijal idealan za izradu unutrašnjih zidova i stropova
Ugradnja: U skladu sa uputstvom proizvođača

Naziv proizvoda	Gipskartonska impregnirana ploča		
Oznaka	RBI (H2; GKBi)		
Izgled			
	Papir: zelen Tekst: crn		
Debljina ploče [mm]		12,5	
Tolerancija debljine [mm]	± 0,5		
Gustoća (cca.) [kg/m³]	820		
Težina po kvadratnom metru (cca.) [kg/m²]		9,8	
Kemijski vezana voda [%]	>18		
Ravnomjerna vlažnost 20°C, 65% real. ispar. [%]	~ 0,3		
Potpuna apsorpcija vode u skladu sa EN 520 [%]	< 10		
Površinska apsorpcija vode EN 520 [g/m²]	max. 180		
Dozvoljeno odstupanje u dužini [mm]	+0/-5		
Dozvoljeno odstupanje u širini [mm]	+0/-4		
Dozvoljeno odstupanje u dijagonali [mm]	2		
Prijelom pri savijanju (po dužini) [N]		min. 610	
Prijelom pri savijanju (poprečno) [N]		min. 210	
Faktor provodljivosti [W/mK]	0,25		
Faktor otpora difuziji μ	6-10		
Klasa gorivosti na osnovu MSZ EN 13501-1	A2-s1,d0		