

Naziv proizvoda:	Gipskarton ploča (GKB)
Distributer:	MASTERPLAST YU d.o.o. Bodrogvari Ferenc 172, SRB 24000 Subotica
Dimenzije, pakovanje:	U tablama, na paleti, oblik ivica: AK, HRAK
Namena građevinskog proizvoda:	Ugradni je materijal ogradnih zidova, spuštenih plafona, ugrađenih potkrovlja i suvih malterisanja.
Materijal:	Gipsana ploča na obe strane i na nerezanim ivicama obloženo kartonom

Karakteristika	Način ispitivanja	Osobina		
Razred gorivosti	DIN 4102 - 4	A2-s1, d0		
Dužina table	Deklarisana vrednost proizvođača	2000-3000mm (+0 / -5)mm		
Širina table	Deklarisana vrednost proizvođača	1250mm (+0 / -4)mm		
Debljina table	Deklarisana vrednost proizvođača	9,5mm / 12,5 mm (±0,5)mm		
Gustoća materijala	Deklarisana vrednost proizvođača	>800 kg/m ³		
Specifična težina	Deklarisana vrednost proizvođača	7,5 / 9,5 kg/m ²		
Sadržaj vlage	Deklarisana vrednost proizvođača	<1vol.%(v/v)		
Sadržaj kristalne vode	Deklarisana vrednost proizvođača	≥ 20 %		
Upijanje vlage na 20 °C	Deklarisana vrednost proizvođača			
Relativna vlažnost	Deklarisana vrednost proizvođača	40%	60%	80%
Volumenski	Deklarisana vrednost proizvođača	0,3-0,6	0,6-1,0	1,0-2,0
Modulus elastičnosti (E) uzdužno/poprečno	DIN 18180	≥ 2500 N/mm ² / ≥ 2000 N/mm ²		
Otpornost na savijanje uzdužno/poprečno	DIN 18180	> 7,2 N/mm ² / > 2,2 N/mm ²		
Pritisna čvrstoća:	Deklarisana vrednost proizvođača	5-10 N/mm ²		
Otpornost na rezanje:	Deklarisana vrednost proizvođača	2,5-4,5 N/mm ²		
Površinska čvrstoća (Brinell):	Deklarisana vrednost proizvođača	15 N/mm ²		

Pravila skladištenja:
Držati na suvom mestu, zaštićeno od direktnog uticaja sunčevih zračenja i toplote, zaštićeno od pare i vlage

Garancija:
U skladu sa zakonskim propisima i usklađeno sa zahtevima distributera – uz pridržavanja tehničkih propisa, i uz prikaz originalnog računa o kupovini.

Tehnička svojstva:
DIN 18180, MSZ EN 520

Moguće opasnosti:
Ne predstavlja opasnost na zdravlje i nije propisano izdavanje bezbednosnog lista

Ovaj tehnički list je sastavljen po trenutno poznatim podacima i informacijama koje se odnose na proizvod. Sadržaj ovog lista se stalno kontroliše, po potrebi se menja i u slučaju pojave novih podataka se proširuje. Tehnički podaci se odnose na proizvod, ali pošto se ne zna za sve mogućnosti upotrebe, u svakom slučaju projektant/izvođač/krajnji korisnik ima obavezu da se postara za pravilnu namenu proizvoda.

Tehnički list važi za proizvode stavljene u promet od 01.01.2010 do promene ili povlačenja dokumenta. Pošto sadržaj tehničkog lista se stalno menja obaveza je projektanta/izvođača/krajnjeg korisnika da im je na raspolaganju najnovija verzija tehničkog lista (* videti datum izdavanja dole). Važeća verzija tehničkog lista je dostupna na internet prezentaciji www.masterplastgroup.com.