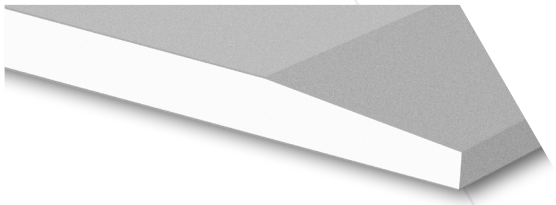
Gipsplaten

Prégyplac



Omschrijving

Prégyplac is een standaard gipsplaat voor algemene toepassingen in lichte niet-dragende wand- en plafondsystemen op metalen of houten onderstructuur en is geschikt voor zowel nieuwbouw als renovatie. De platen met dikte 6,25 mm zijn eveneens geschikt voor het realiseren van gebogen wanden. Prégyplac is opgebouwd uit een gipskern die aan beide zijden en op de langskanten bekleed is met een sterk type papier. Deze gipsplaat komt met diverse diktes, lengtes en kantvormen.

Normen, certificaten en reglementeringen

Onderwerp	Toleranties
Norm	NBN EN 520+A1:2009 - Gipsplaten
Brandreactieklasse	A2-s1, d0; NPD (4-AK)
DOP	GPSD520101

Voordelen

- Snel en eenvoudig te plaatsen.
- Snel en perfect af te werken - beschikbaar met 4-AK.
- Geschikt voor nieuwbouw en renovatie.
- Geschikt voor wanden en plafonds op metalen of houten onderstructuur.

Versie: 08/02/04

Technische kenmerken

Dikte	**6.25**	**9.5**	**12.5**
Kleur zichtzijde	ivoor		
Brandreactieklasse volgens NBN EN 13501-1	A2-s1, d0; NPD (4-AK)		
Warmtegeleidbaarheid, λ	0,21 W/mK		
Thermische uitzettingscoëfficient bij 50-60% RV, α	0,013 – 0,020mm / mK		
Hoogst toelaatbare warmte, C	50° C		
Soortelijke warmte bij 20°C	0,96 kJ/kgK		
Waterdampdoorlatendheid, μ	μ=10		
Treksterkte - evenwijdig aan de vezelrichting (in de lengterichting van de plaat)	1,8 - 2,5 N/mm²		
Treksterkte - loodrecht op de vezelrichting (in de dwarsrichting van de plaat)	1,0 - 1,2 N/mm²		
Thermische weerstand	0,02 m²K/W	0,04 m²K/W	0,05 m²K/W
Breuksterkte • Langsrichting • Dwarsrichting	 ≥ 269 N ≥ 105 N	 ≥ 400 N ≥ 160 N	 ≥ 550 N ≥ 210 N
Densiteit	±880 kg/m³	±705 kg/m³	±656 kg/m³
Gewicht	5,5 kg/m²	6,7 kg/m²	8,2 kg/m²
Toleranties • Dikte (mm) • Breedte (mm) • Lengte (mm)	 ± 0,5 mm 0/-4 mm 0/-5 mm		

Versie: 08/02/04

Afmetingen en verpakking

Type	Kant	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Aantal per pallet	Artikelcode
A	AK 	6.25	1200	3000	32	108255
		9.5	1200	2400	60	104283
			1200	2600	60	104468
		12.5	1200	2000	50	108271
			1200	2400	50	113900
			1200	2500	50	104314
			1200	2600	50	104331
			1200	2800	50	104353
			1200	3000	50	104369
			1200	3200	50	104384
			1200	3600	50	104409
	4-AK 		600	2500	100	104495
			600	2600	100	104606
			1200	2000	50	104500
			1200	2400	50	104428
			1200	2500	50	104716
			1200	2600	50	104514

Versie: 08/02/04