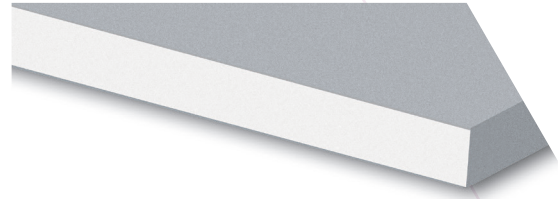


Gipsplaten

Standaard



Omschrijving

Siniat Standaard is een gipsplaat in 1200 mm breedte voor algemene toepassingen in lichte niet-dragende wand- en plafondsysteem 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. Standaard 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	NEN EN 520+A1:2009 - Gipsplaten
Brandreactieklasse	A2-s1, d0; NPD (4-AK)
DOP	GPSD520003 NL




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.

Technische kenmerken

Dikte	6.25	9.5	12.5	15
Kleur zichtzijde	ivoor			
Brandreactieklasse volgens NBN EN 13501-1	A2-s1, d0; NPD (4-AK)			
Warmtegeleidbaarheid, λ	0,21 W/mK			
Thermische uitzettingscoëfficiënt 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	$\mu=10$			
Treksterkte - evenwijdig aan de vezelrichting (in de lengterichting van de plaat)	1,8 - 2,5 N/mm ²			
Treksterkte - loodrecht op de vezelrichting (in de dwarsrichting van de plaat)	1,0 - 1,2 N/mm ²			
Thermische weerstand	0,02 m ² K/W	0,05 m ² K/W		0,06 m ² K/W
Breuksterkte <ul style="list-style-type: none"> • Langsrichting • Dwarsrichting 	≥ 269 N ≥ 105 N	≥ 400 N ≥ 160 N	≥ 550 N ≥ 210 N	≥ 650 N ≥ 250 N
Densiteit	± 696 kg/m ³			
Gewicht	5,5 kg/m ²	6,7 kg/m ²	8,7 kg/m ²	10,9 kg/m ²
Toleranties <ul style="list-style-type: none"> • Dikte (mm) • Breedte (mm) • Lengte (mm) 	$\pm 0,5$ mm 0/-4 mm 0/-5 mm			

Afmetingen en verpakking

Type	Kant	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Aantal per pallet	Artikelcode
A	4-AK 	12.5	600	2500	100	104495
			1200	2400	50	104428
			1200	2500	50	104716
			1200	2600	50	104514
	AK 	12.5	1200	3400	50	104401
		15	1200	2600	40	104525
		9.5	1200	2000	60	104282
			1200	2400	60	104283
			1200	2500	60	104284
			1200	2600	60	104468
		6.25	1200	3000	32	108255
		9.5	1200	3000	60	104292
		12.5	1200	2400	50	113900
1200			2600	50	104331	
1200			2800	50	104353	
1200			3000	50	104369	
	1200	3200	50	104384		
	1200	3600	50	104409		
15	1200	3000	40	104524		
VK 	12.5	1184	2600	40	104304	
		1184	2800	40	104305	
		1184	3000	40	104306	
		1184	3500	40	104307	