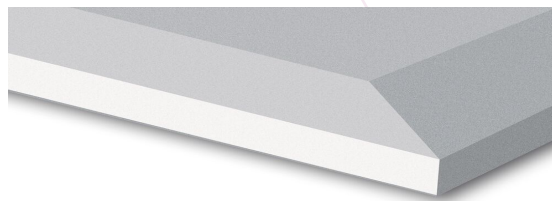


Gipsplaten

Standaard (4AK)



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	EN 14190:2014
Brandreactieklasse	A2-s1, d0
DOP	GPSD14190001 NL

Voordelen

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

Technische kenmerken

Dikte	12.5
Kleur zichtzijde	ivoor
Brandreactieklasse volgens NBN EN 13501-1	A2-s1, d0
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	0,05 m ² K/W
Breuksterkte • Langsrichting • Dwarsrichting	≥ 550 N ≥ 210 N
Densiteit	±696 kg/m ³
Gewicht	8,7 kg/m ²
Toleranties • Dikte (mm) • Breedte (mm) • Lengte (mm)	± 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

