

L A M M I N S V L I E T

ARCHITECTUUR & INTERIEUR

Brand

Erasmusstraat 4 Oostburg

Project	Verbouw
Versie	1
Datum	29-12-2025

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

Gipskartonplaat voor gladde Metal Stud wanden en plafonds

Gyproc gipsplaten zijn ideaal voor het maken van Metal Stud scheidingswanden, voorzetwanden en plafonds met een glad en strak resultaat.

Voordelen

- eenvoudig een glad oppervlak
- voorzien van Cradle to cradle certificaat


**Beschrijving**

	Gyproc gipskartonplaten bestaan uit een kern van gips en een ommanteling van gerecycled karton. De platen hebben rondom afgeschuinde kanten (4xAK). De Gyproc systemen hebben van nature een hoge brandwerendheid en geluidsisolatie.
Kleur van de plaat	<ul style="list-style-type: none"> • Voorzijde: ivoor • Rugzijde: grijs

Technische data

Normering		
Type	NEN EN 520:2009	gipskartonplaat type A A: gipskartonplaat
Reactie bij brand	NEN EN 14190:2014	A2-s1, d0

Vorm, afmetingen en stapeling

Plaattype	Kantvorm	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Stapeling
Gyproc 4xAK	 4xAK	12,5	600	2500	40
			1200	2400	40
				3000	40
Tolerantie	NEN EN 520:2009	± 0.5	+0/-4	+0/-5	

Gewicht

Oppervlakte- gewicht (Streefwaarde)	dikte 12,5 mm	8,75 kg/m ²
--	---------------	------------------------

Sterkte

Breuksterkte	NEN EN 520:2009	Dikte (mm)	Langs (N)	Dwars (N)
		12,5	≥ 610	≥ 210

Thermische eigenschappen

Thermische geleidbaarheid λ	NEN EN 520:2009	0,25 W/(m.K)
--	-----------------	--------------

Bijkomende informatie

Voorzorgmaatregelen	niet geschikt voor langdurige blootstelling aan temperaturen hoger dan 50°C
<ul style="list-style-type: none"> Gyproc platen worden bevestigd op een frame van Metal Stud of PlaGyp met Gyproc Snelbouwschroeven De naden tussen de platen dienen te worden afgewerkt met Gyproc wapeningsband, JointFiller en JointFinisher <p>De aangegeven cijferwaarden en tabellen zijn louter ter indicatie en werden verkregen volgens de controle-criteria van Gyproc. Ze kunnen variëren in functie van de verwerkingsmethode, de omgevingsfactoren en de ondergrond.</p>	



Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens definitief geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Omschrijving	Pagina's
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	1, 2, 3