



# Gyproc® Activ' Air® A-plaat

## Beschrijving

Gyproc -bouwplaten.

Voldoen aan de eisen gesteld aan type A-platen in de norm NBN EN 520 en GKB-platen in de norm DIN 18180 (blauwe stempel).

## Toepassing en voordelen

**Gyproc Activ' Air A-platen neutraliseren en nemen de grootste groep van vluchtige organische stoffen – de aldehyden - op uit de lucht.**

**Ze worden toegepast in de binnenafbouw :**

- voor de luchtzuiverende Activ' Air-werking (voor meer info zie: [www.gyprocverluchtjewoning.be](http://www.gyprocverluchtjewoning.be));
- voor muur- en plafondbekledingen op een metalen of houten onderstructuur;
- voor het bekleden van lichte scheidingswanden;
- als directe wandbekleding met de L-gips kleefmethode;
- als bouwplaat, verkrijgbaar in diverse afmetingen en langskanten;
- verwerkbaar met eenvoudig gereedschap;
- kleur platen  
   voorzijde: ivoorkleurig karton  
   rugzijde: grijs karton;

Bij de keuze van de eindafwerkingslaag op de Gyproc Activ' Air-plaat, dient er op gelet te worden dat de luchtzuiverende werking van de plaat niet verhinderd wordt. Het oppervlak mag dus niet betegeld worden of afgewerkt worden met een materiaal dat niet luchtdoorlatend is. Traditionele verven en behang vormen geen probleem.



## Gyproc® Activ' Air -platen - Vorm van de langskant en afmetingen

Plaattype	Vorm van de langskant	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)
Gyproc® Activ' Air® A - ABA		12,5	600	2600
			1200	2600
			1200	3000

## Saint-Gobain Construction Products Belgium nv

Sint-Jansweg 9 • Haven 1602 • 9130 Kallo  
 Tel. : +32 (0) 3 360 22 11 • Fax : +32 (0) 3 360 23 80  
[www.gyproc.be](http://www.gyproc.be) • e-mail : [info@gyproc.be](mailto:info@gyproc.be)





### Technische eigenschappen

Gipsplaat type A volgens NBN EN 520 (2004).

#### Hygrothermische eigenschappen

Plaatype	Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/m.K)	Waterdampdiffusieweerstandsgetal $\mu$	Luchtstromingsweerstand (air permeability) ( $m^3/m^2.s.Pa$ )
Gyproc® Activ' Air® A ABA-plaat	0,25 <sup>(1)</sup>	10 <sup>(1)</sup>	1,4 x 10 <sup>-6</sup>

<sup>(1)</sup>NBN EN 12524:2000 - Bouwmaterialen en bouwproducten - Warmte- en vochtwerende eigenschappen - Getabelleerde ontwerpwaarden.

#### Brandreactieklasse

A2-s1,d0 (c1)<sup>(2)</sup>

<sup>(2)</sup>NBN EN 13501-1:2002 - Vuurindeling van bouwwaren en bouw delen - Deel 1 : Indeling berustend op uitkomsten van de proeven op de tegenwerking tegen vuur van bouwwaren.

#### Mechanische sterkte volgens NBN EN 520 (2004)

Breuksterkte	Langsrichting	> 550 N
	Dwarsrichting	> 210 N

#### Toleranties volgens NBN EN 520 (2004)

Plaatafmetingen	Lengte	0 - 5 mm
	Breedte	0 - 4 mm
	Dikte	+ 0,5 mm - 0,5 mm
Haaksheid van de hoeken	≤ 2,5 mm/m	

#### Voorzorgsmaatregelen

Dit product wordt niet als gevaarlijk beschouwd in conformiteit met EU-directief 67/548/EG.

Veiligheidsblad op aanvraag verkrijgbaar. Raadpleeg onze technische dienst.

