



Geschikt voor het maken van naadloze, akoestische plafonds met doorlopend patroon.

#### Voordelen

- decoratieve patronen van scherp gestante perforaties
- goede geluidsabsorptie
- doorlopende patronen
- met ACTIV air technologie voor gezond binnenklimaat

## Beschrijving

|                           |   |
|---------------------------|---|
|                           | Rigitone platen bestaan uit een kern van gips en een ommanteling van gerecycled karton met een zwart akoestisch vezeldoek aan de rugzijde. Rigitone is voorzien van ronde of vierkant perforaties in een regelmatig of willekeurig patroon. De ActivAir technologie zorgt ervoor dat formaldehyde in de binnenlucht actief wordt opgenomen en blijvend geneutraliseerd. De platen zijn leverbaar met kantvorm 4xSK. |
| <b>Kleur van de plaat</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voorzijde: ivoor karton, voorzien van een witte verflaag (kleur NCS 0500, benadert RAL 9010)</li> <li>• Rugzijde: zwart vlies<br/>zwart vlies</li> </ul>   |

## Technische data

| Normering                |   |
|--------------------------|---|
| <b>Gipskartonplaat</b>   | Geperforeerde gipskartonplaat - NEN EN 14190:2014<br>gipskartonplaat type A - NEN EN 14190:2014<br><b>A:</b> geperforeerde gipskartonplaat met 2 afgeschuinde boorden |
| <b>Reactie bij brand</b> | type A2-s1, d0 (C.1) volgens type NEN EN 14190:2014   |

| Vorm, afmetingen en gewicht |              |             |            |          |   |
|-----------------------------|--------------|-------------|------------|----------|---|
| Plaattype                   | Breedte [mm] | Lengte [mm] | Dikte [mm] | Kantvorm | Oppervlaktegewicht [kg/m <sup>2</sup> ] |
| Rigitone 6/18               | 1188         | 1998        | 12,5       | SK       | 10,18                                   |
| <b>Tolerantie</b>           | +0/-4        | +0/-5       | ± 0.5      |          |   |

Saint-Gobain Gyproc Nederland  
Postbus 73, 4130 EB Vianen  
Gyproc Helpdesk: 0347-325 165  
E-mail: helpdesk@gyproc.nl

[www.gyproc.nl](http://www.gyproc.nl)

15/01/2021

| Perforatie    |      |                 |                    |            |                      |
|---------------|------|-----------------|--------------------|------------|----------------------|
| Plaattype     | Vorm | Afmetingen [mm] | H.o.H-afstand [mm] | Model      | Perforatie graad [%] |
| Rigitone 6/18 | rond | 6               | 18,0               | doorlopend | 9,0                  |

## Bijkomende informatie

### Voorzorgmaatregelen

- Niet geschikt voor langdurige blootstelling aan temperaturen hoger dan 50°C

Rigitone platen worden bevestigd op een frame van PlaGyp met Rigitone schroeven  
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.