

## PRONOuvo 4550



### Propriétés

La qualité de matériau 4550 a été spécialement développée pour les plages de charge réduites. La légèreté de sa structure lui permet d'atteindre de très bonnes propriétés d'isolation.

Les fréquences propres de cet appui se situent entre 18 et 26 Hz. Pronouvo 4550 est disponible en épaisseur de 20, 30 et 40 mm.

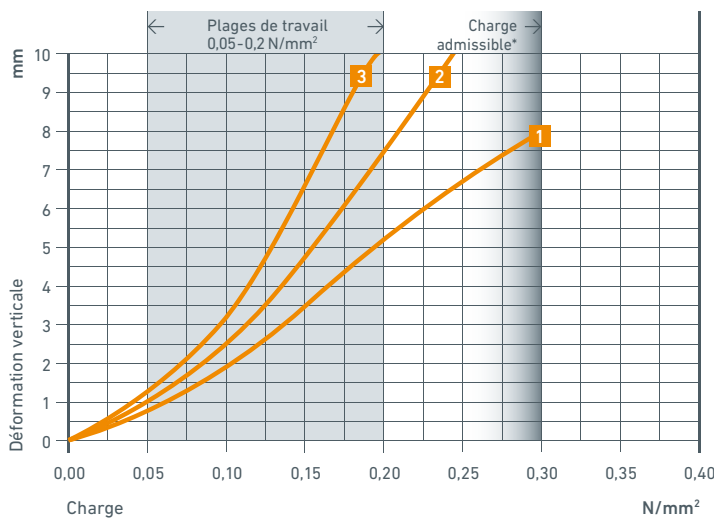
➔ PRONOuvo4550

- **Fréquence propre :** à partir de 18 Hz
- **Épaisseurs :** 20, 30, 40 mm

## Caractéristiques techniques

| Caractéristiques                                   | Unité             | Pronouvo 4550  | Remarques              |
|--|-------------------|----------------|------------------------|
| Matière  |                   | Liège          |                        |
| Poids spécifique                                   | Kg/m <sup>3</sup> | env. 650       |                        |
| Épaisseurs   | mm                | 20 / 30 / 40   |                        |
| Dimensions max.                                    | mm                | 1000 x 500     |                        |
| Plages de travail (charges statiques et variables) | N/mm <sup>2</sup> | 0,05 à 0,15    |                        |
| Charge admissible max.                             | N/mm <sup>2</sup> | jusqu'à 0,3    | état limite de service |
| Fréquence propre                                   | Hz                | à partir de 18 |                        |
| Température de mise en œuvre                       | °C                | -10 à +60      |                        |

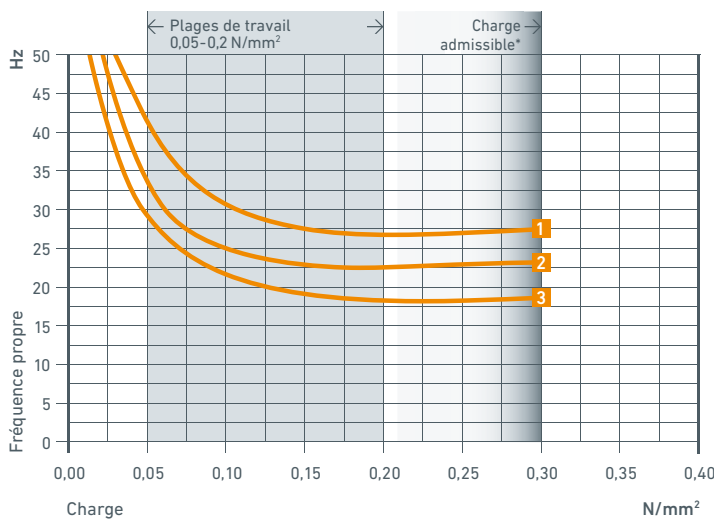
## Courbes de charge – déformation



Pronouvo 4550 – déformation

- 1 d = 20 mm
- 2 d = 30 mm
- 3 d = 40 mm

## Courbes de charge – fréquence propre



Pronouvo 4550 – fréquence propre

- 1 d = 20 mm
- 2 d = 30 mm
- 3 d = 40 mm

\*État limite de service