

**DESCRIPTION DES MATELAS**

Composés de ressorts hélicoïdaux fixés entre deux panneaux de contreplaqué hydrofuge, épaisseur 12mm, et protégé par une feuille de polyéthylène de 0,2mm.  
Utilisés comme coffrage de la dalle d'inertie en béton.  
Epaisseur des matelas sous charge: +/- 77mm.  
Fréquence naturelle des matelas sous charge: +/- 3 Hz.

**CARACTERISTIQUES DES RESSORTS**

Charge nominale: 45 daN  
Charge à bloc: 90 daN  
Hauteur libre: 80mm  
Déflexion sous charge nominale: 27mm

Protection des ressorts par traitement de zingage électrolytique de 8 à 10 µ.

**BESCHRIJVING VAN DE MATRASSEN**

Samengesteld door helicoïdale veren bevestigd tussen twee panelen samengeplakt hout die de vocht weerstaat, dikte 12mm, en beschermd met een dichtheidsfolie in polyethyleen van 0,2mm dikte.  
Gebruikt als bekisting voor de betonnen sokkel.  
Dikte van de matrassen onder belasting: +/- 77mm.  
Eigen frequentie van de matrassen onder belasting: +/- 3 Hz.

**KENMERKEN VAN DE VEREN**

Nominale belasting: 45 daN  
Uiterste belasting: 90 daN  
Vrije hoogte: 80mm  
Doorbuiging onder nominale belasting: 27mm

Bescherming van de veren door elektrolitische verzinking van 8 à 10 µ.

