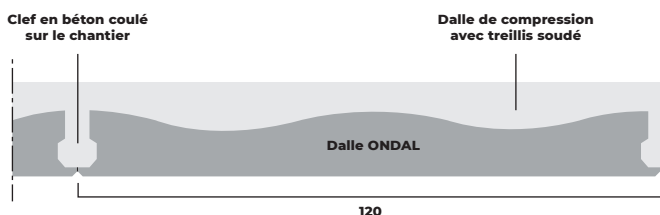


ONDAL®

UNE SUPER PRÉ - DALLE !

Le plancher ONDAL est constitué de dalles en béton précontraint ondulées en surface, solidarisées par des clefs en béton coulées sur le chantier (sans coffrage en sous-face). Il présente une épaisseur de 13 à 21 cm sur les parties concaves et de 9 à 17 cm sur les parties convexes.



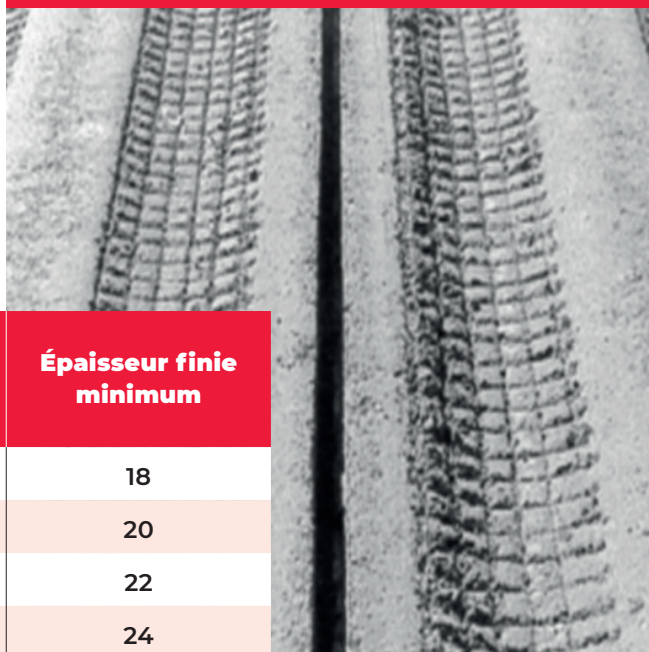
MISE EN OEUVRE

Après vérification du nivellement en sous-face, le clavetage des dalles peut être effectué assurant un plancher provisoire parfaitement stable et sécurisé pour opérer aux divers tâches du chantier.

Coulée en différé, la dalle de compression assurera ensuite la mise à disposition d'un plancher fini d'une épaisseur pouvant aller de 18 à 26 cm.

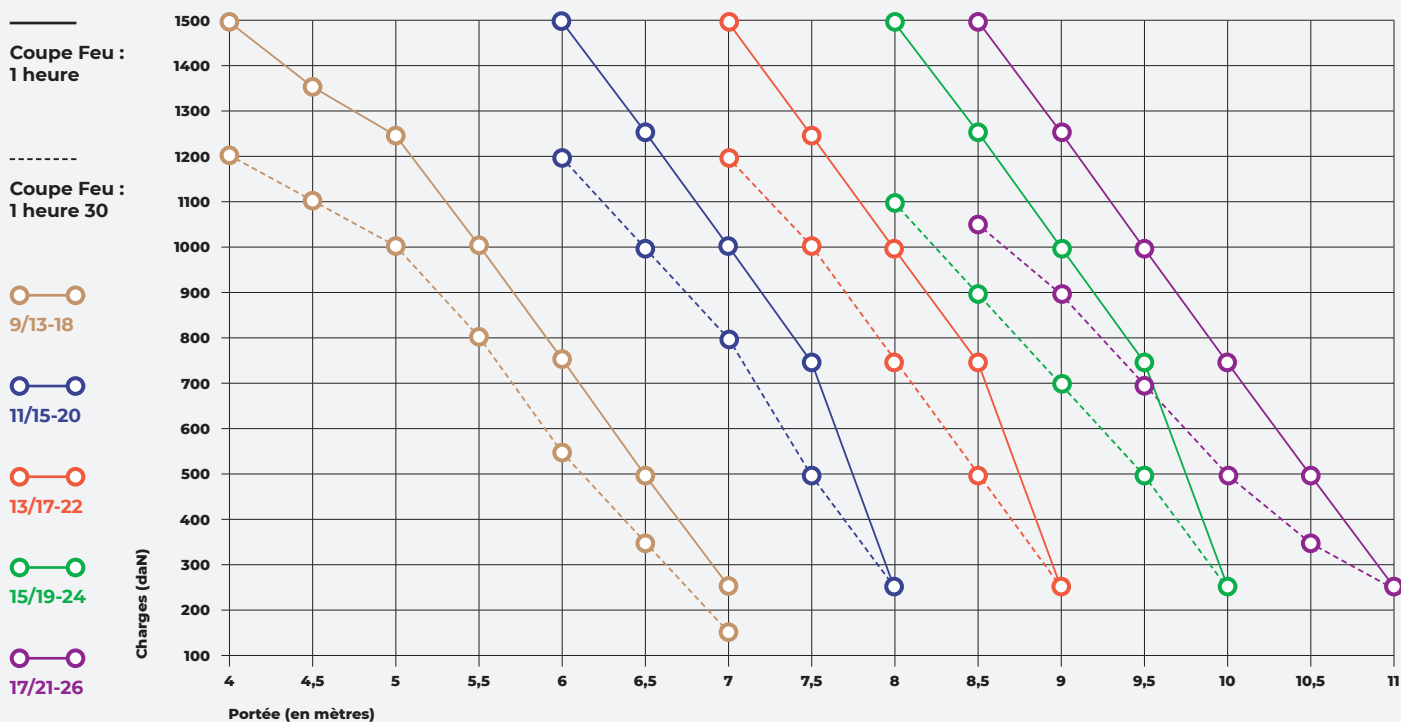
CARACTÉRISTIQUES

- **Plancher plein** en béton précontraint
- **Portée libre** sans porteur intermédiaire (mur de refend, poteau ou poutre) de : 4 à 11 mètres
- **Largeur des dalles** : 1.20 mètres
- **Épaisseur finie minimum** : de 18 à 26 cm compris dalle de compression
- **Résistance à la charge** : de 250 à 1 500 /m²
- **Tenue au feu** de : 1 à 2 heures
- **Agrée parasismique**
- **Conforme à la NRA** (Nouvelle Norme Acoustique)
- **Pose sans étai**



Planchers ONDAL	Épaisseur minimum de la dalle de compression avec treillis soudé	Épaisseur finie minimum
Plancher 9 / 13	+ 5	18
Plancher 11 / 15	+ 5	20
Plancher 13 / 17	+ 5	22
Plancher 15 / 19	+ 5	24
Plancher 17 / 21	+ 5	26

PLANCHER ONDAL



DÉPARTEMENT PLANCHER

Engenville - B.P. 417 - 45304 PITHIVIERS Cedex
Tél : 02 38 32 41 41

strudal.fr

STRUDAL
L'ATOUT BÉTON