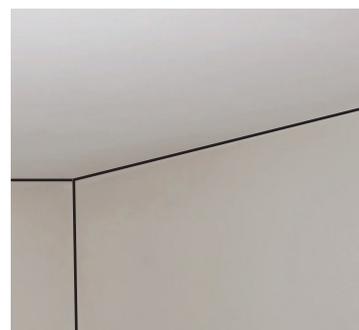


LES ÉTAPES DE MISE EN OEUVRE D'UN PLAFOND

ETAPE 1

- S'assurer que l'état du chantier permet la pose. Locaux rangés et propres, maçonnerie, enduits, plâtres, chape doivent être secs (DTU 58.1).
- Vérifier la nature et la qualité du support haut (bois, acier ou béton) pour adapter les accessoires de fixation.



ETAPE 2

- Relever les dimensions de la pièce pour établir le plan de calepinage.
- Implanter les porteurs perpendiculairement aux pannes, poutres, poutrelles.



ETAPE 3

- Tracer les deux axes perpendiculaires.
- Placer la dalle à cheval ou de part et d'autre des traits d'axes, pour obtenir ainsi la répartition.
- Les coupes en rive doivent être égales entre elles et supérieures ou égales à une demi-dalle environ.



ETAPE 4

- A partir du trait de niveau du maçon, déterminer la hauteur sous plafond.
- Fixer l'ensemble des cornières de rive, ne pas excéder 35 cm entre les points de fixation.



ETAPE 5

- Disposer les suspentes sur le support haut selon le calepinage établi précédemment, soit 1,20 m au carré.



ETAPE 6

- Disposer les porteurs à entraxe de 1,20 m et dans le sens le plus long de la pièce.
- A l'aide d'un cordeau, aligner parfaitement les lumières (perforations) des porteurs.



ETAPE 7

- Pour obtenir une ossature pour plafond 1200 x 600 mm, disposer perpendiculairement aux porteurs et tous les 0,60 m les entretoises de 1,20 m.
- Poser les dalles entières, puis finir par les coupes en rive.



ETAPE 8

- Pour un plafond en dalles 600 x 600 mm, ajouter les entretoises de 600 mm perpendiculairement aux entretoises de 1200 mm.
- Poser les dalles entières, puis finir par les coupes en rive.



ETAPE 9

Votre plafond est déjà posé !

