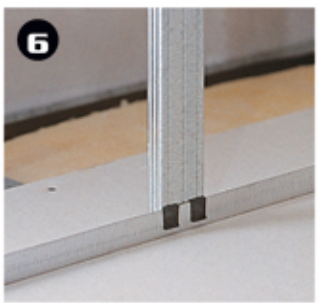
Réaliser un plafond en plaques de plâtres KNAUF

MISE EN ŒUVRE

1. Traçage et pose des ossatures.

- Repérer les niveaux et tracer au cordeau la position des ossatures (Fig 1). Dans le cas de pose avec profilé périphérique, visser ce dernier contre le mur (Fig 2). Dans le cas d'une pose sans profilé périphérique, implanter les suspentes des angles de la pièce à partir desquelles le cordeau est tiré. Ce cordeau

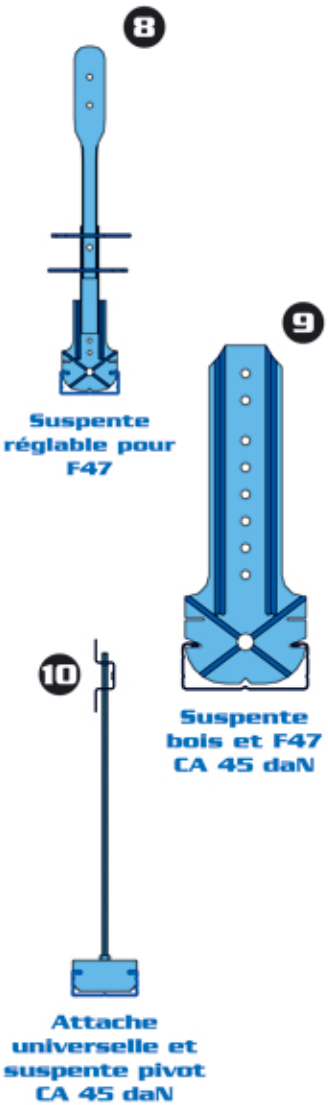
permet la mise à niveau des suspentes intermédiaires (Fig 3, 4). Clipser les montants sur les suspentes et mettre en place un éventuel isolant (Fig 5). Dans le cas de pose avec cornière, la fixation périphérique des montants se fait grâce aux éclisses (Fig 6).



2. Mise en place des plaques Knauf.

- Placer la première plaque dans un angle si ceux-ci sont d'équerre, à 50 cm d'une paroi verticale sinon. La première plaque doit être parfaitement positionnée : elle sert de repère à toutes les autres. Les joints longitudinaux des plaques sont toujours alignés, alors que les joints transversaux peuvent être décalés.

Les plaques sont mises en place grâce à un lève plaque et sont ensuite vissées sur l'ossature (Fig 7).

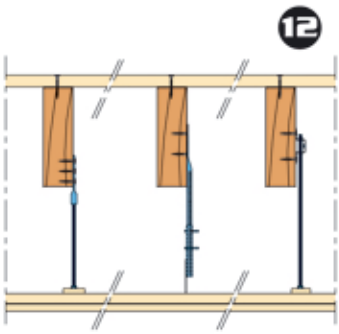


3. Traitement des joints.

- A l'aide d'une spatule de 10 à 15 cm de large, "beurrer" soigneusement l'aminci entre les plaques, placer la bande dans l'axe du joint (face meulée marquée Knauf sur l'enduit), serrer la bande sans trop presser afin d'éviter de chasser tout l'enduit, recouvrir la bande avec l'enduit et après séchage, passer une couche d'enduit plus large pour donner l'aspect fini.

4. Systèmes de suspension.

- Suspente réglable, suspente bois et F47, attache universelle et suspente pivot, suspente hourdis (Fig 8 à 12).



Plafond sous plancher bois