



Mauvais angle du pistolet à plancher de bois franc

Sur cette illustration, nous constatons que tenir le pistolet dans un mauvais angle peut causer des dommages au bord de la planche, ce qui provoquerait immédiatement ou éventuellement de petites fissures à la surface de la bordure de la planche.



Morceau de plâtre laissé sur le sous-plancher

Cette illustration montre les conséquences de l'oubli d'un morceau de plâtre sur le sous-plancher. On doit être très vigilant et obligatoirement enlever les morceaux de plâtre séchés, ou autre débris, avant de poser le plancher de bois sur le sous-plancher. Les morceaux de plâtre auront pour effet de causer un stress aux lamelles de bois franc qui pourraient éventuellement se fissurer, surtout au centre.



Fixations trop enfoncés

Cette illustration montre une agrafe trop enfoncée. Un tel cas peut causer des fissures de chaque côté de l'agrafe, et ces fissures peuvent ensuite suivre le grain du bois jusqu'à la surface.



Morceau de bois laissé entre les lamelles et le sous-plancher

Sur cette illustration, nous pouvons voir qu'un petit morceau de bois a été laissé entre les lamelles et le sous-plancher. Cette situation causera un stress aux lamelles qui pourraient fendre, dès le début ou plus tard. D'où l'importance de bien nettoyer le sous-plancher avant de poser les lamelles.



Fixations pas assez enfoncés

Cette illustration montre une agrafe qui n'a pas été assez enfoncée, ce qui empêchera l'assemblage parfait et causera des dommages à la prochaine lamelle installée. De plus, comme les lamelles ne seront pas fixées adéquatement, cela causera des grincements désagréables à entendre et pourrait même générer des fissures sur l'une ou l'autre des lamelles.



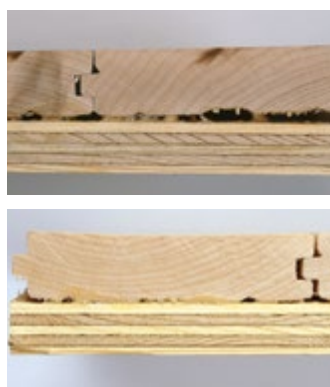
Sous-plancher inégal

Cette autre illustration montre un sous-plancher inégal. Si une lamelle de bois franc est posée sur un sous-plancher qui n'a pas été égalisé, cela causera des fissures dans l'immédiat et plus tard.



Utilisation du pied de marteau sur le pistolet

Cette illustration montre l'utilisation d'un pied de marteau pour prévenir les erreurs des illustrations précédentes. Ces pieds de marteau sont spécialement conçus pour la plupart des pistolets et visent à permettre de s'appuyer sur la languette de bois plutôt que sur le bord de la lamelle. Grâce à une plus grande surface d'appui, le pistolet pourra garder un angle plus droit, tout en évitant d'abîmer le rebord de la lamelle.



Lamelles de bois collées en totalité avec de la colle à base d'eau

Dans ces illustrations, nous voyons des lamelles qui ont été collées en totalité avec de la colle à base d'eau. Comme nous le savons, l'eau et le bois ne font pas bon ménage, cela aura pour effet de faire gonfler le bois par le dessous et il demeurera ainsi en séchant avec la colle.