INSTRUCTIONS DE POSE UNICLIC X

1) Généralités

Le système Uniclic X: permet de remplacer en un clin d'oeil des lames au centre de la pièce, sans devoir démonter tout le sol. Uniclic était déjà un système révolutionnaire pour poser un sol stratifié sans utiliser de colle. Grâce à la forme ingénieuse des rainures et languettes, les lames s'imbriquent parfaitement. Dans le cas du système Uniclic X, la forme de la languette a été modifiée afin de faciliter encore la pose (sous les encadrements de portes ou dans les endroits difficiles, par ex.). Il est dorénavant possible de remplacer une lame endommagée au milieu d'une pièce sans devoir démonter la moitié du sol.
Les avantages du système Uniclic restent évidemment maintenus.
Vous devez, tant du côté court que du côté long, légèrement incliner les panneaux afin de les imbriquer l'un dans l'autre. Deux possibilités s'offrent à votre convenance: incliner la languette vers la rainure, ou vice-versa: rainure vers la languette. Nous préconisons la première possibilité, incliner la languette vers la rainure, ce qui est le procédé le plus facile à notre avis (par conséquent, les instructions de pose ci-dessous se basent autant que possible sur cette technique de base: languette _ rainure; ce n'est que dans quelques cas très spécifiques qu'il vous faudra avoir recours à une pose consistant à incliner la rainure vers la languette). Placez le panneau dans un angle de 20 à 30° contre l'autre panneau que vous venez de poser. Ensuite, remuez très légèrement et prudemment, de haut en bas et de bas en haut, ce nouveau panneau que vous désirez poser, tout à veillant à effectuer en même temps une pression vers l'avant. Les deux panneaux doivent automatiquement cliquer l'un dans l'autre. Les figures 7 vous montrent comment vous devez appliquer cette technique du côté court et du côté long du panneau. Parfois, il vous sera impossible de procéder ainsi que décrit ci-dessus pour encliquer les panneaux, par exemple sous le chambranle ou l'encadrement d'une porte, ... Dans ce cas, vous serez contraint de tenir les deux panneaux en position horizontale (l'un en face de l'autre) et de les encliquer de la sorte (tant du côté court que du côté long). L'encliquetage de deux panneaux est sans nul doute une opération délicate où on ne peut procéder à la va-vite. Il vous faudra, si vous voulez éviter toutes dégradations aux panneaux, procéder de façon progressive et, par voie de conséquence, à l'aide de plusieurs petits coups en largeur (côté court) et en longueur (côté long). Pour ce qui est du côté long: commencez à l'extrémité du panneau (angle droit côté long/côté court); donnez prudemment quelques petits coups afin que l'encliquetage puisse se produire; ensuite, répétez cette opération tous les 30 cm jusqu'à ce que le panneau ait été encliqué sur toute sa longueur. ATTENTION! Pour l'encliquetage des panneaux, vous devez obligatoirement faire usage d'un petit marteau et du BUTOIR SPECIAL UNICLIC. N'UTILISEZ JAMAIS UN AUTRE BUTOIR. Cela pourrait, le cas échéant, endommager les panneaux que vous souhaitez poser! (illustration 1B)

Il est absolument essentiel, pour obtenir un bon résultat, de suivre les instructions de pose et d'utiliser exclusivement les ACCESSOIRES UNICLIC :
A. KIT DE POSE UNICLIC (cales de séparation, blochet, et pied-de-biche Uniclic),
B. SYSTÈME DE SOUS-COUCHE COMBI UNICLIC (lorsque la sous-couche est déjà fixée à la lame, seul le film d'isolation UNISCREEN en PE de 150µ doit être posé),
C. PRODUITS D'ENTRETIEN UNICLIC.

- Uniclic ne convient pas aux pièces humides, telles que les salles de bains et saunas.
- Contrôlez les lames de tous les emballages avant et pendant l'installation. Contrôlez-les exclusivement à la lumière du jour, jamais la nuit ou à la lumière artificielle. Ne posez jamais de lames endommagées.

2) Outillage pour la pose du sol

Outre les outils traditionnels utilisés pour la pose d'un sol stratifié – marteau, scie, pied-de-biche à bord relevé (à utiliser en combinaison avec un marteau) et cales de séparation (1 à 8 mm (0.039"-0,315") d'épaisseur), il est indispensable d'utiliser le BLOC DE FRAPPE UNICLIC. Tout autre bloc de frappe endommagerait les lames lors de la pose. Pour scier les lames, vous pouvez choisir une scie à main à dents fines, une scie à découper ou une scie à tronçonner. Pour obtenir une coupe propre et nette, nous vous conseillons de placer la couche dessin vers le bas avec une scie à découper, et vers le haut avec une scie à main ou une scie à tronçonner (illustration 2).

3) La meilleure préparation

Les lames seront de préférence posés parallèlement à la lumière. Les conditions idéales sont une -température de 15-20 °C (59-68°F) et une humidité relative de l'air de 50-60 %. Vérifiez:

- si les portes peuvent encore se fermer et s'ouvrir après la pose du sol avec sous-couche (min.+1 cm (3/8")).
- si les encadrements de porte doivent être adaptés.
- si les anciennes plinthes peuvent être retirées.

4) Le support

Le support doit être nettoyé à fond avant la pose. De plus, le support doit être suffisamment plat. Toute inégalité de plus de 2 mm/m (1/12" / 39"1/2) doit d'abord être aplanie. Selon la situation, les cas suivants pourront se présenter.

BETON

Construction neuve :

- Le taux d'humidité du béton doit être inférieur à 2,5 % (méthode CM). Une chape fraîchement cimentée doit sécher au moins 1 semaine par centimètre d'épaisseur pour une épaisseur totale de 4 cm (1"1/2) et 2 semaines par cm (3/8") pour une épaisseur totale supérieure à 4 cm (1"1/2), dans l'hypothèse d'une une ventilation suffisante. (Donc une chape de 6 cm (2"1/2) a besoin de 8 semaines minimum de séchage).
- En cas de chauffage par le sol, l'humidité doit être inférieure à 1,5 % (méthode CM). Dans ce cas, il convient de suivre certaines instructions spécifiques concernant la pose. Demandez des informations complémentaires à votre distributeur.

Rénovation

- Sur des sols à revêtement parfaitement étanche (PVC, linoléum, ...), les lames Uniclic X peuvent être posées directement sur le revêtement de sol existant.
- Sur des sols à revêtement non étanches (tapis, feutre aiguilleté...), enlevez d'abord le revêtement existant.

PLANCHER

- Enlevez d'abord le revêtement de sol existant.
- Le plancher doit être suffisamment stable. Clouez les parties détachées et, éventuellement, poser un plancher d'aplanissement.
- Le taux d'humidité du bois ne peut dépasser 10 %.
- Il est indispensable que le vide sous le plancher soit suffisamment ventilé: enlevez les obstacles éventuels et veillez à une ventilation suffisante (au minimum 4 cm^2 (0,6 sq.inch) d'ouverture totale de ventilation par m^2 (10,76 sq.ft) de sol).
- Les nouvelles lames doivent être posées perpendiculairement à celles du sol existant.

5) La sous-couche : SYSTÈME DE SOUS-COUCHE UNICLIC

Il est indispensable d'utiliser une sous-couche d'égalisation pour éliminer totalement les petites irrégularités du support. Utilisez toujours le système de sous-couche Combi Uniclic (illustration 5) (Lorsque la sous-couche est déjà fixée à la lame, seul le film d'isolation Uniscreen en PE de 150µ doit être posé, avec ruban adhésif adéquat). Laissez le film de plastique remonter aux murs. Une fois les plinthes placées, vous pourrez le découper à la bonne mesure. Si le film d'isolation Uniscreen n'est pas suffisamment grand pour couvrir toute la surface, vous pouvez utiliser plusieurs morceaux que vous chevauchez et collez avec le ruban adhésif imperméable spécial. Les films d'isolation doivent se chevaucher sur 20 cm (8").

6) La pose

Le bois est la composante principale d'une lame Uniclic X. Comme l'humidité d'une pièce peut varier, par ex. entre l'été et l'hiver, il est indispensable que le sol puisse bouger. La dilatation peut atteindre 2 mm par mètre (1/12" per 3,28 ft) . Donc plus la surface est grande, plus le jeu à prévoir doit être important. Le sol doit pouvoir se dilater ou rétrécir de TOUS les côtés. C'est pourquoi il faut prévoir, sur tout le pourtour, un joint de dilatation de 8 à 10 mm minimum. Ce joint doit également être prévu à proximité des tuyaux ou des seuils. Pour les surfaces plus grandes, il faut prévoir un joint plus large, par ex. sous un panneau mural. Tenez compte du fait qu'il est possible que le sol ne bouge que dans une seule direction. Prévoyez un joint de dilatation là où c'est possible, par ex. sous les portes. Ces joints seront recouverts d'un profilé qui ne sera pas fixé au sol stratifié mais au support. Posez de préférence le sol parallèlement au mur le plus long et à la lumière incidente (l'effet visuel sera plus réussi). Vous pouvez commencer, au choix, d'un coin ou du centre de la pièce. Vous pouvez également travailler indifféremment de la gauche

vers la droite ou de la droite vers la gauche. Ne perdez pas de vue que la méthode la plus simple est l'assemblage « languette dans rainure » (illustration 6).

7) Les trois premières rangées (voir illustrations 7)

8) La dernière rangée

Il faut également prévoir un joint de dilatation de 10 mm (3/8") entre la dernière rangée et le mur. Tenez-en compte lorsque vous sciez les côtés longitudinaux de la dernière rangée. Posez une à une les lames de cette rangée contre celles de l'avant-dernière rangée, et imbriquez le côté long à l'aide du marteau et du pied-de-biche. Les côtés courts sont enfoncés au moyen du bloc de frappe Uniclic (illustration 8).

9) Tuyaux et conduites

Lorsqu'une rangée est interrompue par des tuyauteries, veillez à ce que le tuyau coïncide exactement avec la jointure entre deux lames. Forez un trou à l'aide d'une mèche dont le diamètre est égal au diamètre de la tuyauterie + 20 mm (3/4") pour le joint de dilatation. Imbriquez les lames sur leur côté court et forez l'ouverture en plaçant le centre sur le raccord des deux lames. Assemblez ensuite les lames avec le reste du sol.

10) Sous les encadrements de porte

Sciez les lames de manière à laisser, après assemblage, un joint de dilatation d'au moins 10 mm (3/8"). Si vous ne pouvez faire pivoter la lame, vous devrez utiliser un pied-de-biche ou un bloc de frappe et un marteau pour imbriquer les lames l'une dans l'autre.

11) Finition

Vous pouvez marcher sur le sol et procéder à la finition immédiatement après la pose de la dernière lame. C'est un des principaux avantages du système Uniclic.

- Éliminez toutes les cales de séparation.
- Installez les plinthes par-dessus les bords relevés de la feuille plastique. Ne les fixez jamais au sol, afin que celui-ci puisse se dilater ou se rétracter sous les plinthes.
- La finition autour des tuyaux s'effectue avec des rosaces ou avec une pâte élastique.
- Aux endroits où ni les profilés ni les plinthes ne peuvent être utilisés, il est nécessaire de remplir les joints de dilatation avec une pâte élastique.

12) Précautions

- Protégez les pieds des meubles et des sièges avec des rondelles de feutre ou de plastique.
- En plaçant un paillasson à l'entrée, ou en prévoyant une zone-tampon, vous évitez d'amener de la saleté, de l'eau ou du sable de l'extérieur.
- Utilisez des sièges à roulettes souples pour sol stratifié.
- Assurez-vous que l'humidité ambiante soit de 50 % au moins. Si nécessaire, utilisez un humidificateur.

13) Entretien

- Grâce à sa surface lisse, la lame Uniclic X ne peut s'imprégner de poussière ou de saleté.
- N'appliquez JAMAIS de cire ou de vernis sur le sol.
- Vous pouvez nettoyer à sec à l'aide d'une serpillière ou d'un aspirateur.
- Entretien légèrement humide: vous pouvez nettoyer à l'eau pure ou allongée de PRODUIT D'ENTRETIEN UNICLIC. Ce produit nettoie en profondeur et laisse un brillant satiné (n'utilisez jamais d'autres produits d'entretien ou de détergents!). UTILISEZ TOUJOURS UNE SERPILLIERE BIEN ESSOREE et faites sécher immédiatement en passant un chiffon sec jusqu'à ce que toute trace d'humidité ait disparu du sol. Sans cette opération, le produit d'entretien Uniclic n'aurait quasiment aucun effet.
- UN ENTRETIEN HUMIDE EST STRICTEMENT EXCLU !
- Éliminez précautionneusement les taches tenaces avec un peu d'acétone. N'utilisez jamais de produits abrasifs!
- Les lames Uniclic X sont basées sur un panneau HDF collé hydrofuge et prétraité. En dépit du caractère relativement imperméable de cette couche de base, tout excédent d'eau doit être épongé sans tarder.

Bon travail!

14) Remplacement d'une lame endommagée

Grâce au système Uniclic X, il est possible de remplacer une lame endommagée au milieu d'une pièce sans devoir démonter le reste du sol. Il suffit d'extraire et de remplacer une seule rangée de lames, celle qui contient la lame endommagée.

Procédez comme suit :

1. Ôtez les plinthes des côtés A et B de la pièce (illustration 14.1)

2. Contrôlez d'abord où se trouve le côté languette de la lame à remplacer. C'est visible sur les extrémités sciées.

3. Asseyez-vous du côté languette de la lame à remplacer (= surface O2) (illustration 14.2). Placez deux ventouses sur la rangée qui précède celle où se trouve la lame à remplacer, aussi près que possible du joint longitudinal. On peut facilement extraire seul une rangée de 4 à 5 mètres (160-200") en procédant comme indiqué. Pour des longueurs plus grandes, il vaut mieux travailler à deux. Veillez à ce que les ventouses ne soient jamais placés sur un joint car cela réduirait leur puissance d'aspiration. Déplacez de préférence tous les meubles du côté rainure (côté O1) de la lame à remplacer.

4. Prenez les ventouses et imprimez-leur délicatement un mouvement tournant tout en les tirant vers vous. Procédez lentement, dans un mouvement continu. Vous extrayez ainsi de la surface posée O1 la rangée dans laquelle se trouve la lame à remplacer (illustration 14.3). Pendant que vous maintenez la rangée en l'air à l'aide de la ventouse, vous pouvez ôter la lame à remplacer (illustration 14.4).

5. Imbriquez ensuite la rangée sur laquelle se trouvent les ventouses dans la surface posée O2 (illustration 14.5).

6. Vous pouvez maintenant reposer une à une les lames entre les deux surfaces posées O1 et O2. Remplacez la lame endommagée par une nouvelle.

7. Asseyez-vous de l'autre côté de la rangée ouverte sur la surface O1 et emboîtez la lame X dans la rangée Y (illustration 14.6).

8. (A) Mettez une ventouse sur la lame X, au centre dans le sens de la longueur mais aussi près que possible du côté languette. Placez la deuxième ventouse deux rangées plus loin afin que les deux ventouses soient aussi éloignées que possible l'un de l'autre, tout en restant à portée de main (illustration 14.7). (B) Imprimez un mouvement tournant au premier tire-panneau afin qu'il soit positionné à l'angle de la lame suivante. Maintenez-le dans cette position pendant que vous emboîtez la rainure de la lame X et fixez l'ensemble simultanément à l'aide du deuxième tirepanneau. Laissez maintenant retomber la lame et l'emboîtement sera automatique (illustration 14.7).

9. Placez des cales de séparation entre le mur et la lame que vous remplacez.

10. Placez un objet lourd sur la lame X, aussi près que possible du mur, ceci pour éviter que la lame se dégage aux étapes suivantes (illustration 14.8).

11. Emboîtez maintenant la deuxième lame (Z) dans la rangée Y, à environ 1 cm de la lame X (illustration 14.9). Placez à nouveau une ventouse sur la lame Z, aussi près que possible du joint longitudinal et de la rainure. Placez la deuxième ventouse deux rangées plus loin, afin que les deux ventouses soient aussi éloignées que possible l'un de l'autre, tout en restant à portée de main (illustration 14.10). Poursuivez par l'étape 8B avec la lame Z.

12. Imbriquez les joints des deux lames à l'aide du bloc de frappe et du marteau (illustration 14.11).

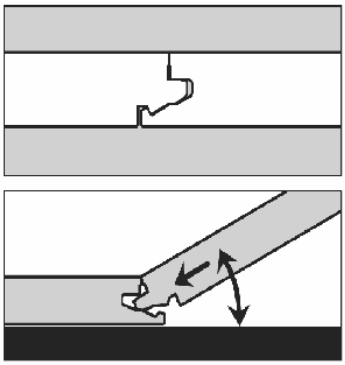
13. Répétez cette procédure jusqu'à la pose complète de la rangée. Pour la dernière lame, vous pouvez utiliser le pied-de-biche et le marteau afin d'emboîter les joints.

14. Ôtez les cales de séparation.

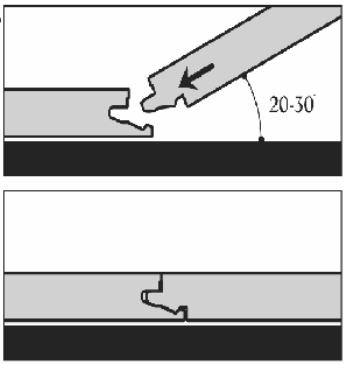
15. Reposez les plinthes des côtés A et B de la pièce.

QUICK·STEP®

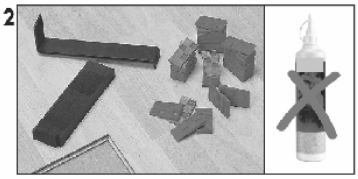
1

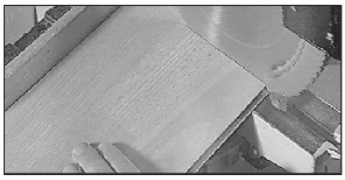


1.A

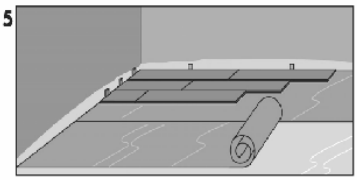


2

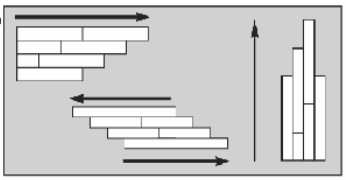




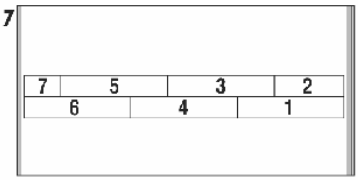
5



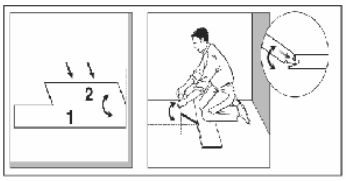
6



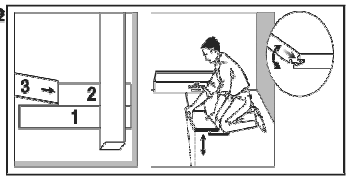
7



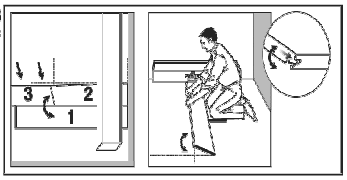
7.1



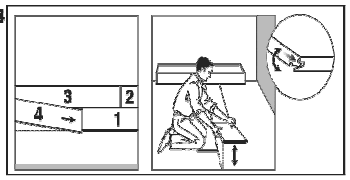
7.2



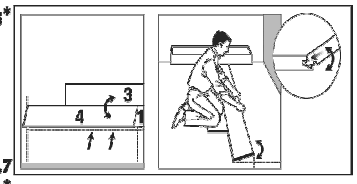
7.3 *



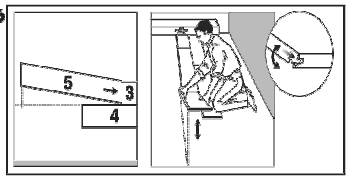
7.4



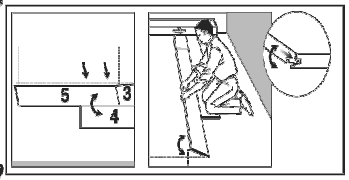
7.5*



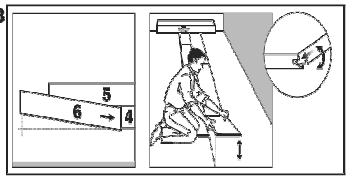
7.6



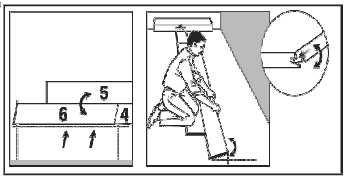
7.7 *



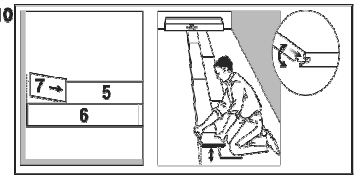
7.8



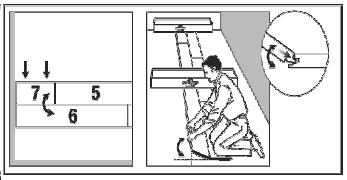
7.9 *



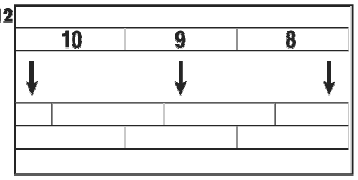
7.10



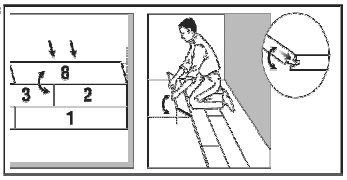
7.11 *



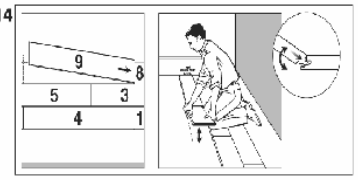
7.12



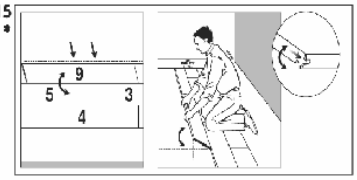
7.13 *



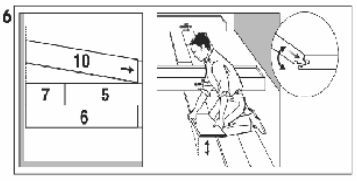
7.14



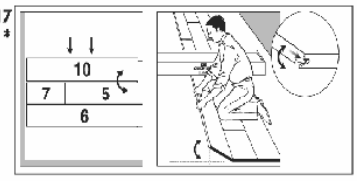
7.15 *



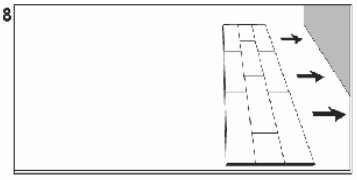
7.16



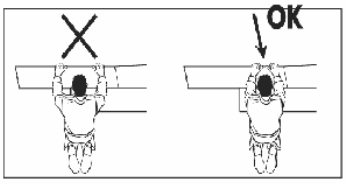
7.17 *



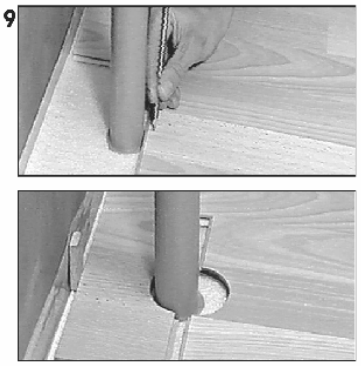
7.18



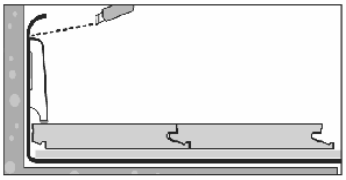
*



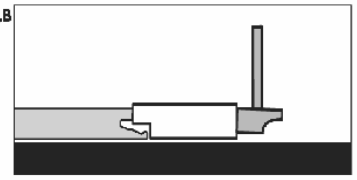
9

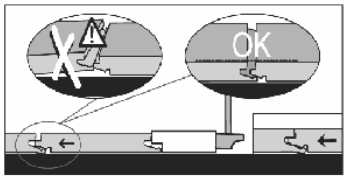


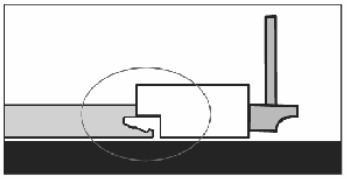
11

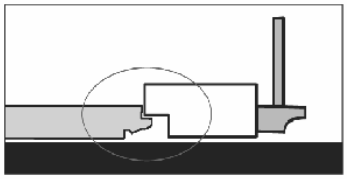


1.B

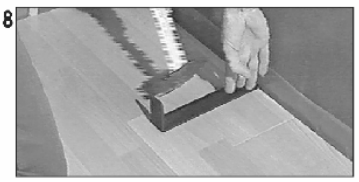






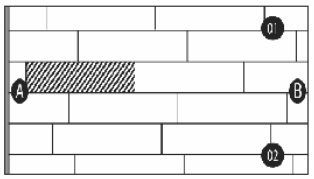


8

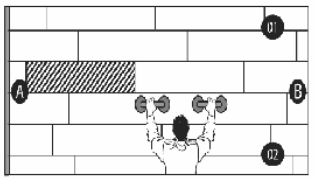


10

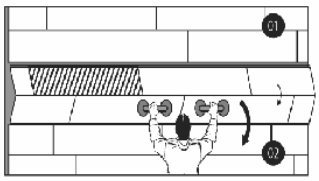
14.1



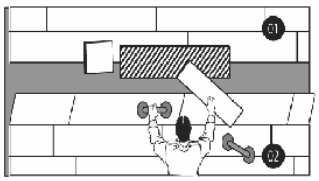
14.2



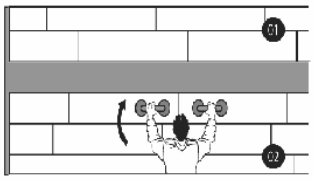
14.3



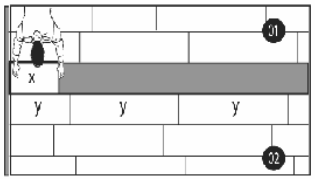
14.4



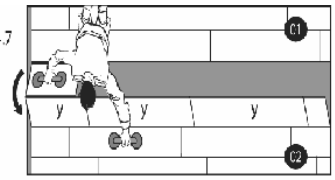
14.5



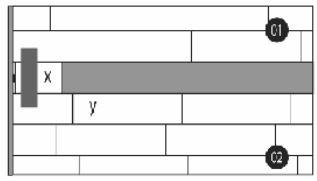
14.6



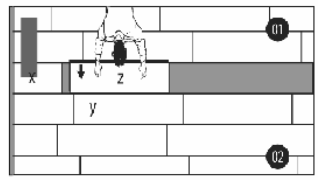
14.7



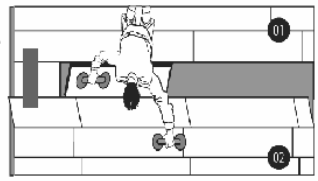
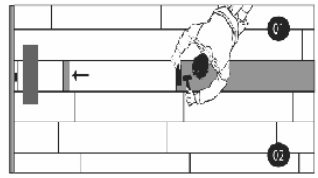
14.8



14.9



14.10



14.11