



Nouveau packaging intégrant un outil de pose à la boîte de vis pour faciliter la fixation des lames de terrasse



NORAIL, société familiale française, fabrique et commercialise près de 13 000 références réparties dans 9 familles : Visserie, Boulonnerie, Clouterie & Pitonnerie, Inox, Fixation, Quincaillerie du bâtiment et d'ameublement, Cordes & Chaînes et Roues & Roulettes.

Misant sur l'innovation depuis sa création, **NORAIL** démontre sa capacité à imaginer de nouveaux concepts destinés à faciliter le travail des artisans, menuisiers, charpentiers et paysagistes.

Ainsi, **STARBLOCK®**, la marque visserie de **NORAIL**, présente un nouveau concept de packaging intelligent qui devrait s'imposer rapidement comme un outil innovant qui facilite l'installation d'une terrasse en bois.

En effet, les vis de terrasse **STARBLOCK®** sont disponibles dans un nouveau packaging, dont le couvercle est utilisé :

- comme gabarit de pose pour aligner parfaitement les vis selon les différentes largeurs de lames
- pour déterminer l'espacement entre les lames

STARBLOCK®, GAIN DE TEMPS ET PRECISION POUR LE PRE-PERÇAGE DES LAMES DE TERRASSE.

« Pour les vis, un bon packaging a plusieurs conditions techniques à remplir en termes d'ergonomie, de stockage et de manutention, nous l'avons avec le seau format traditionnel utilisé mais c'est en observant les professionnels travailler que nous avons eu l'idée du concept 2 en 1 de **STARBLOCK®** : concevoir un packaging adapté aux contraintes de pose de l'artisan ou du bricoleur et optimiser la fixation des lames de terrasse » affirme Olivier LE GUELLEC, Directeur Marketing.

La boîte de vis terrasse **STARBLOCK®** est équipée d'un couvercle pratique servant de gabarit pour le pré-perçage des lames terrasses. Cet outil, conforme à la norme DTU 51.4 des platelages extérieurs en bois, s'adapte aux largeurs standard des lames (120 mm ou 145 mm) et à l'écartement entre elles (4 ou 6mm). Ainsi, cet outil de pose permet non seulement un résultat de qualité avec un alignement des vis parfaitement soigné et esthétique, mais également un gain de temps précieux sur la pose d'une terrasse.

UTILISATION EN 3 ÉTAPES

1) Montage du gabarit

Après avoir défini l'écartement entre les lames, le gabarit doit être ajusté :

Si l'écartement est de 4 millimètres : la partie basse de la cale doit être coupée.

Si l'écartement est de 6 millimètres : la cale est repliée sur le gabarit.

2) Positionner le gabarit sur la lame.

L'outil **STARBLOCK®** dispose de 3 repères :

deux d'entre eux permettent de positionner le gabarit en bout de lame et le dernier sert à l'alignement des vis en milieu de lame.

3) Pré-perçage et Perçage

Une fois le gabarit positionné, il suffit de pré percer selon la largeur de la lame à l'endroit précisé. Pour finir, le gabarit doit être retiré pour percer totalement la lame.

LA GAMME TERRASSE **STARBLOCK®**, 3 MODÈLES DE VIS PRO

La gamme de vis a bois **STARBLOCK®**, normée CE, est composée de 3 modèles de vis hautes performances pour répondre à tous les besoins des professionnels pour poser une terrasse.

- Vis Inox A2 : filetage simple pour tout environnement
- Vis Inox A4 : vis avec filetage simple pour terrasse en bordure de mer ou de piscine. Sa couleur brune se fond dans la teinte du bois.
- Vis Inox A2 double filetage : Pour un maintien optimal de la lame de bois

Ces trois modèles associent plusieurs innovations techniques pour garantir un travail de qualité, un confort d'utilisation et une finition parfaite :

- Empreinte profonde TORX : assure un travail de qualité grâce à la tenue de l'embout qui ne peut pas glisser.
- Crans sous tête : La tête auto-fraisante assure une bonne pénétration dans le bois et une finition propre
- Double cône : renforce la solidité de la tête
- Moletage : réduit l'effort de vissage et limite l'échauffement de la vis
- Filetage profond jusqu'à la pointe : permet une mise en œuvre facile et rapide qui résiste à l'arrachement
- Pointe entaillée : évite le fendage du bois et offre une meilleure amorce de vissage.

Les vis **STARBLOCK®** sont disponibles en négoce matériaux et quincaillerie

La gamme terrasse **STARBLOCK®** comprend des vis disponibles en : 5 x 50 – 5 x 60 – 5 x 70 – 5 x 80 et aussi tous les accessoires : kit perçage/fraisage, forêts de rechange, bande de protection ou d'isolation des lambourdes.

Disponible en boîte de 200 vis ou 500 vis : l'outil de pose **STARBLOCK®** est intégré pour les trois modèles de vis à partir de : 44,49 € TTC