

Caractéristiques techniques des accessoires pour la pose des connecteurs sur bois.

Double foreuse

Accessoire spécifique pour le double perçement simultané, mis au point par TECNARIA

Adaptée pour la pose des connecteurs MAXI

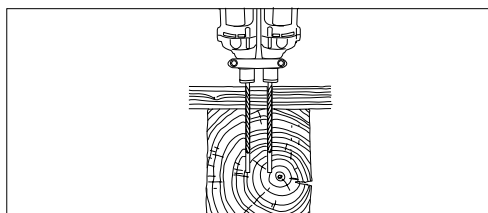
2 perceuses DE WALT DW 221 - 701 W

Support métallique en forme de 'T' avec poignée interrupteur et prises de courant.

Poids total: 9 Kg

Mode d'emplois:

Permet de réaliser 2 pré-trous de diamètre 10 mm en respectant l'écart constant de 50 mm, en une seule opération.



Perceuse montée sur colonne

Accessoire spécifique pour le carottage du platelage et pour la pose du connecteur BASE sur poutres ou solives.

Adapté à la réalisation des trous de 65 mm sur le platelage

Perceuse BOSCH GBM 16 - 2RE - 1050 W

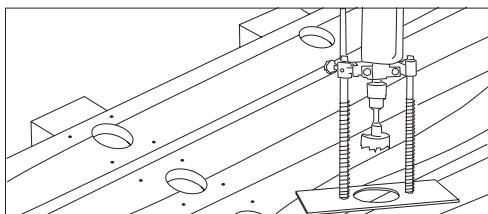
Support métallique avec ressort avec dispositif de fin de course

+ fraise de 65 mm

Poids: 6.6 Kg

Mode d'emplois:

Permet de réaliser des trous de diamètre 65 mm, pour les connecteurs type BASE



Boulonneuse à chocs

Boulonneuse conseillée par TECNARIA pour serrer correctement les vis tire-fond

Adaptée pour le vissage des tirefonds des connecteurs BASE et MAXI

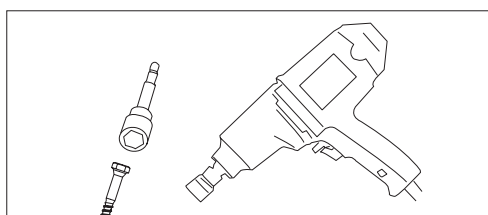
Boulonneuse à choc DE WALT DW 292 - 701 W

+ douille hexagonal de 13 mm

Poids: 3,2 Kg

Mode d'emplois:

Permet de visser des tirefonds, de diamètre pour tous type de connecteurs



TECNARIA[®]

Tecnaria S.p.A. Viale Pecori Giraldi 55 - 36061- Bassano del Grappa (VI) - Italie
Tel. +39 424 50 20 29 - Fax +39 424 50 23 86
e-mail: info@tecnaria.com - Web: www.tecnaria.com

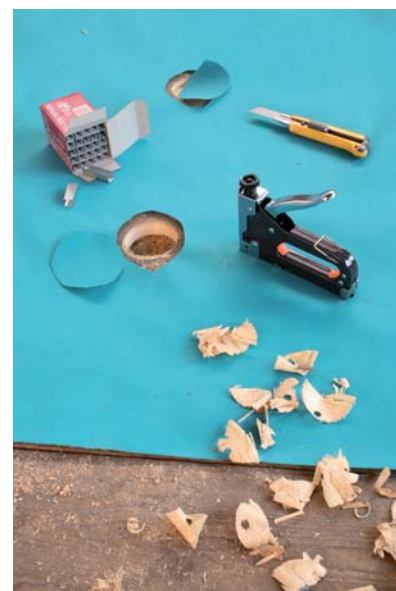
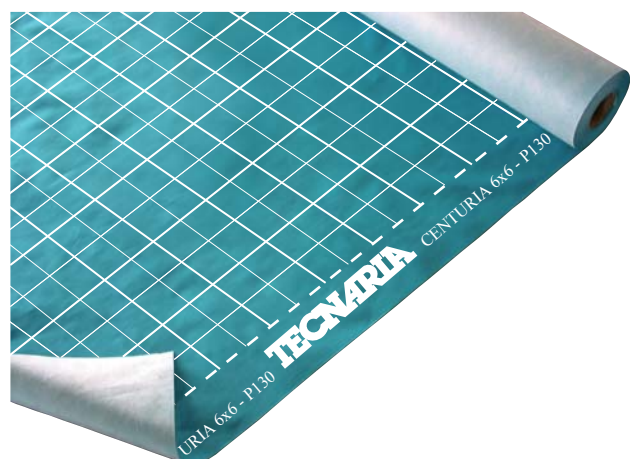
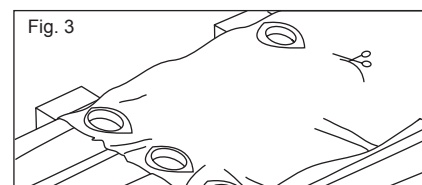
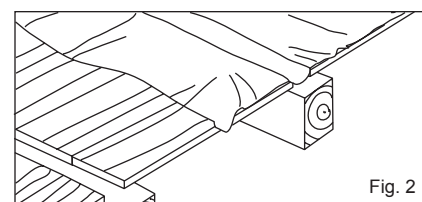
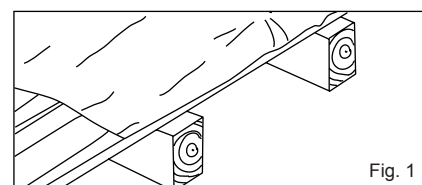
Caractéristiques techniques du film de protection transpirant et imperméable.

Centuria 6x6 P130

Film à haute résistance – micro-poreux et imperméable à l'eau

La membrane a les caractéristiques techniques suivantes:

Matériau	Polypropilène à 3 voiles
Présentation	Rouleau
Densité	130 gr/m ²
Largeur	1,50 mètre
Longueur	50,00 mètres
Poids	10,6 Kg
Couleur	Bleu ciel dessus – noir dessous
Perméabilité à la vapeur	environ 1 500 gr/m ² /24H à 25°C
Résistance à la vapeur	0,19 MNsg ⁻¹
Résistance à la température	de - 40°C / à 80°C
Résistance à l'arrachement longitudinal	MD 225 N/5 cm
Résistance à l'arrachement transversal	CD 143 N/5 cm
Réaction au feu	B2, DIN 4102 - 1
Stabilité aux UV	> 4 mois



Pourquoi mettre en oeuvre un écran de protection?

Il est très important de poser un film de protection entre le platelage et le coulage du béton, de façon à ce que le bois n'absorbe une partie d'eau contenue dans le béton. Dans le cas contraire, le risque serait d'altérer la quantité d'eau nécessaire à la bonne prise du béton.

Pendant le coulage, avec le film de protection la laitance ne pénètre pas dans les étages inférieurs. Avec le temps on évite, en outre, que la poussière du béton une fois sec viennent se déposer à l'étage inférieur.

Très souvent sur les chantiers est utilisé le polyane 15 ou 20 microns, mais ce dernier ne garantit pas une bonne transpiration du plancher dans le temps. Ce matériel n'a pas les caractéristiques microporeuses qui garantissent la transpiration au niveau du platelage. Donc il ne faut pas créer une barrière à l'humidité en correspondance du bois car celui-ci risque de se détériorer.

Mise en oeuvre du film de protection:

Le film microporeux de protection doit être posé directement sur le platelage et sur la surface totale du plancher, avant la pose des connecteurs.

Le côté bleu est la partie visible (avec le logo 'TECNARIA' et les carrés de 6x6 cm).

Le côté blanc est donc la partie non visible.

La superposition entre les deux films est de 10 cm; le film superposé sera étalé en correspondance de la ligne en pointillés.

Le film doit être agrafé tout au long de la superficie du platelage quel que soit le type de pose retenue.

- Dans le cas du **platelage continu**: le connecteur sera posé normalement (voir fig. 1).

- Dans le cas d'**interruption du platelage**: le film devra être bien fixé et agrafé tout au long de la zone découpée (voir fig. 2)

- Dans le cas du **carottage du platelage**: il faut découper la zone où sera ensuite posé le connecteur à l'aide d'un cutter ou d'une paire de ciseaux (voir fig.3).

En cas de déchirure du film, il pourra être scotché.

Le film, comme présenté ci-dessus, n'est pas transparent. Donc nous vous conseillons d'indiquer la position des poutres au fur et à mesure que le film est étalé. Donc étalé le film de façon transversale par rapport aux poutres, et indiquer celles-ci à l'aide d'un marqueur.

Film de protection imprimé avec modules graphiques de 6x6 cm

Nous avons étudié le film transpirant en dessinant des modules carrés de 6x6 cm afin de repérer la distance de pose des connecteurs.

TECNARIA®

Tecnaria S.p.A. Viale Pecori Giraldi 55 - 36061- Bassano del Grappa (VI) - Italie
Tel. +39 424 50 20 29 - Fax + 39 424 50 23 86
e-mail: info@tecnaria.com - Web: www.tecnaria.com