

## Dati tecnici accessori dati a noleggio da Tecnaria per settore legno

### Doppio Trapano

Attrezzo appositamente studiato da Tecnaria per effettuare la doppia preforatura

Adatto per la posa di connettori tipo MAXI sul tavolato

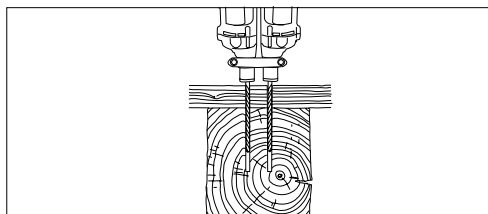
2 trapani De Walt DW 221 - 701 W

Supporto metallico a forma di T con manopola e prese.

Peso totale: 9 Kg

Effettua:

n° 2 prefori di diametro 8 mm alla distanza costante di 50 mm



### Avvitatore ad impulsi

Trapano consigliato da Tecnaria per serrare le viti tirafondi in dotazione al connettore

Adatto alla posa di viti tirafondi con diametro da 8 e da 10 mm

Avvitatrice ad impulsi De Walt DW 292 - 701 W

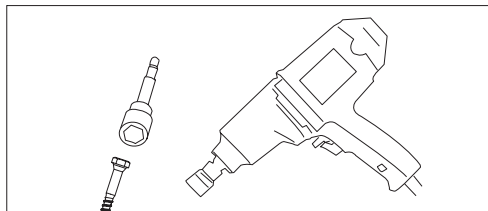
+ inserto esagonale da 13 mm

Peso: 3.2 Kg

Effettua:

avvitaggio delle viti tirafondi da 8 mm, senza preforare (su abete)

avvitaggio delle viti tirafondi da 10 mm (su preforo da 8 mm)



### Trapano + supporto a colonna

Attrezzo appositamente studiato da Tecnaria per effettuare fori nel caso di posa di connettore BASE sul trave

Adatto alla realizzazione di fori di diametro 65 mm su tavolato

con a scelta: Trapano Atlas Copco BE 13 RLD - 450 W

Trapano Bosch GBM 16 - 2RE - 1050 W

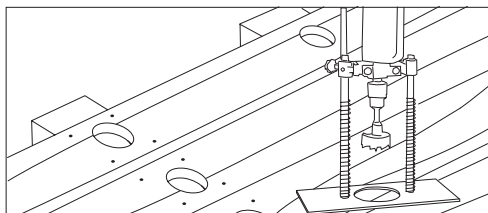
supporto metallico con molle

+ fresa da 65 mm

Peso: 6.6 Kg

Effettua:

fori di diametro 65 mm, creando trucioli (dotato di misuratore fine-corsa)



# TECNARIA®

Tecnaria Sp.A. Viale Pecori Giraldi 55 - 36061- Bassano del Grappa (VI) - Italia  
Tel. +39 0424 502029 - Fax + 39 0424 502386  
e-mail: info@tecnaria.com - Web: www.tecnaria.com

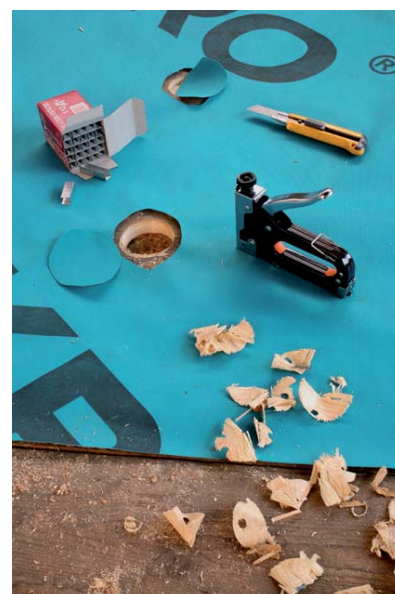
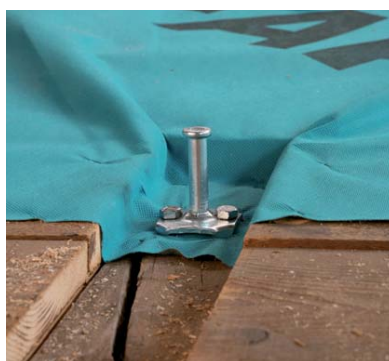
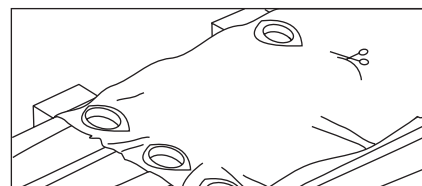
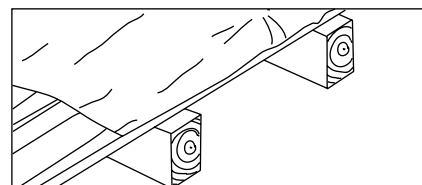
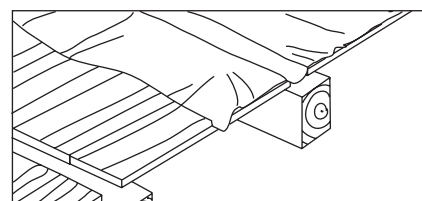
Dati tecnici telo traspirante impermeabile

# Eurotop N35

**Telo ad elevata resistenza traspirante al vapore e impermeabile all'acqua**

La membrana ha le seguenti caratteristiche tecniche:

Materiale	Polipropilene a 3 strati
Peso	135 gr m <sup>2</sup>
Larghezza rotolo	1,5 metri
Lunghezza rotolo	50 metri
Peso rotolo	10,5 Kg
Colore	Verde sopra / bianco sotto
Permeabilità al vapore	ca. 1500 gr/m <sup>2</sup> /24H a 25° ca. 3200 gr/m <sup>2</sup> /24H a 38°
Resistenza al vapore	0,14 MNsg -1
Valore SD	0,015 m
Resistenza alla temperatura	- 40° / + 120°
Resistenza allo strappo longitudinale	MD 270 N/5 cm
Resistenza allo strappo trasversale	CD 170 N/5 cm
Reazione al fuoco	B2, DIN 4102 - 1
Stabilità UV	Minimo 3 mesi



## Perchè interporre il telo

E' sempre bene interporre un telo tra il tavolato e la gettata, questo per evitare che il legno assorba parte dell'acqua d'impasto del calcestruzzo. Se così non fosse si altererebbe irrimediabilmente il giusto rapporto acqua-cemento necessario per una corretta maturazione. Durante questa fase il calcestruzzo ha anche bisogno di respirare, perché il processo d'idratazione riscalda il manufatto e, di conseguenza, l'acqua tende a evaporare. Il processo d'idratazione ha bisogno poi di ossigeno e, quindi, di aria. La cassaforma non deve quindi essere ermetica o composta di materiali non traspiranti. Col telo impermeabile si previene, da subito, anche la percolazione di boiaccia e la fastidiosa formazione di polvere ai piani sottostanti nel lungo periodo. Spesso nei cantieri vengono usati dei normali teli di nylon; questi però oltrechè lacerarsi facilmente non garantiscono l'indispensabile traspirazione sopra citata. E' quindi vivamente consigliabile l'uso di materiali appositamente studiati per tali casi.

## Posa in opera del telo

Il telo traspirante ed idrorepellente deve essere srotolato direttamente sopra il piano di calpestio del solaio o del tetto, prima di fissare i connettori. Dovrà essere fissato con graffettatrici e seguire bene la superficie nel caso il tavolato sia interrrotto. Solo nel caso di carotaggio dell'assito si consiglia di tagliare la zona dove andrà posato il connettore con un taglierino o forbici (vedere figura). Sarà buona opera in questo caso, siliconare le parti di legno scoperto in fondo al carotaggio in modo che non si creino infiltrazioni. La parte bianca del telo va a contatto con il piano, quella verde rimane nella parte superiore. Il telo è tratteggiato nella parte che deve essere sormontata (10+10 cm). Eventuali danni o lacerazioni del telo andranno riparati con ritagli di telo e con nastro adesivo. Il telo non è trasparente. Per poter centrare i travi sottostanti, qualora si dovesse posare il connettore direttamente sopra, si consiglia prima di stendere il telo, di sollevare ogni metro circa, la capocchia dei chiodi di fissaggio del tavolato esistente, facendo torsione con l'uso di un cacciavite a intaglio grande. Una volta steso il telo sarà facile rilevare esattamente i travi sottostanti, perchè evidenziati dalle piccole sporgenze.

# TECNARIA®

Tecnaria Sp.A. Viale Pecori Giraldi 55 - 36061- Bassano del Grappa (VI) - Italia  
Tel. +39 0424 502029 - Fax + 39 0424 502386  
e-mail: info@tecnaria.com - Web: www.tecnaria.com