

PROFILO PAESAGGISTICO IN POLIETILENE TUBOLINE

ISTRUZIONI DI POSA N°6

Elenco degli accessori necessari al montaggio:

Materiali in dotazione all'interno della confezione (COD. 3 TU 12300 N / 3 TU 12300 M/3 TU 12300 BT)

- N°10 **cod.3_TU_12300_NP / 3_TU_12300_MP / 3_TU_12300_BTP** (Lamine di profilo in polietilene NERO/ MARRONE /BIANCO TRASLUCIDO)
- N°10 **3_GDN_TU_25** (giunti dritti neri per Tuboline NERO E MARRONE)
- N°10 **3_GDB_TU_25_C** (giunti dritti di compensazione per Tuboline BIANCO TRASLUCIDO)

Materiali da acquistare separatamente

- **Picchetti Tipo cod.16_PK_CL_25 (H=25 cm) - (minimo n° 2 ogni barra da 3 metri) + cod.16_INF_PK (cilindro infissore per picchetti)**

Attrezzature e materiali di consumo:

- **Mazzetta da 3 Kg – sega da ferro o a disco flessibile - trapano con punta da ferro diam. 8 mm – martello.**

- 1)** Scavare una trincea di profondità pari come minimo all'altezza della bordura (12,5 cm) e normalmente nel verificare che la base di appoggio della stessa sia sufficientemente piana, senza sassi, zolle o protuberanze che ostacolano il corretto posizionamento. Si dovrà verificare inoltre che la natura o la composizione del fondo non possano modificarsi in breve tempo, in modo da compromettere il corretto funzionamento del prodotto o renderlo pericoloso. Il terreno dovrà essere quindi sufficientemente compatto.
- 2)** L'ancoraggio al fondo si può normalmente effettuare inserendo il "Tuboline" in uno scavo precedentemente preparato e riempiendo lateralmente con terra. In alternativa si inserirà nei picchetti PK_CL_25, precedentemente posizionati nello scavo.



Posa (1) – senza picchetti

Effettuato lo scavo, sagomare il Tuboline con le mani, inserire il giunto dritto nel caso aiutandosi con un martello, e posare la bordura nel terreno. Se si rendesse necessario tagliare o modificare il prodotto, effettuare l'operazione con un seghetto da ferro od un cutter. Procedere quindi all'inserimento dei giunti dritti che sono nella confezione premurandosi di allargare leggermente la parte di tubo con un



bastone od un attrezzo di forma conica, nel caso di Tuboline nero o marrone, semplicemente infilando il giunto di compensazione nel caso di Tuboline bianco. La posa si potrà considerare stabile appena completato il riempimento con il terreno. Si consiglia di lasciare un lato a filo del terreno e l'altro con il "tubo" scoperto per la metà o completamente scoperto.

Posa (2) – con picchetti PK_CL_25

Per la posa è necessario posizionare nello scavo i picchetti **PK_CL_25**, minimo due per ogni barra a distanza di 50 cm dall'inizio e dalla fine di ogni lamina. Nel posizionamento dei picchetti, fare in modo che la base del taglio degli stessi, che corrisponde alla base di appoggio delle lamine, sia al livello desiderato in modo da ottenere una perfetta messa a livello della bordura. (si può operare facilmente in tal



senso utilizzando una corda di livello). Successivamente posizionare la bordura all'interno del taglio dei picchetti dopo averla precedentemente sagomata con le mani nel modo desiderato, facendo attenzione a procedere gradualmente e progressivamente per non provocare spigoli o pieghe indesiderate. Nel caso si rendesse necessario tagliare o modificare il prodotto, effettuare l'operazione con un seghetto da ferro od un cutter. Fissare quindi le lamine tra loro a mezzo dei giunti di collegamento. Per ultimo provvedere al riempimento di terra da entrambi i lati, fino alla quota desiderata.



I giunti dritti di giunzione sono nella confezione, i giunti angolari sono da acquistare separatamente. La posa si potrà considerare stabile appena completato il fissaggio al terreno. Il prima possibile provvedere al riempimento laterale per evitare che la bordura diventi un ostacolo pericoloso e non chiaramente visibile.

N.B. nel caso di applicazioni circolari o "chiuse" su se stesse formate da oltre 5 barre, prevedere e richiedere gli opportuni giunti di dilatazione o compensazione, lasciando circa 5 cm di distanza tra una barra e quella successiva (vedi foto sotto).



ATTENZIONE: se il bordo viene lasciato parzialmente fuori terra, potrebbe facilmente presentarsi una problematica di deformazione del materiale plastico, causato dal differenziale di temperatura tra la parte interrata e quella esposta al sole.

