

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di un impasto semifluido autoportante di matrice organico-vegetale denominato "GREENHILL" che consente la crescita di erba e vegetazione su pareti ad elevata pendenza o verticali di varia natura e composizione, eseguito in due strati successivi sovrapposti con l'aggiunta e la miscelazione nello strato finale di sementi.

La superficie su cui sarà applicato il GREENHILL™ dovrà essere pulita e priva di vernici, grassi, solventi, detersivi, impregnanti per legno, trattamenti antimuffa e, in genere, di tutti quei prodotti destinati alla conservazione delle superfici e nocivi allo sviluppo della vegetazione.

**Il primo strato** sarà eseguito con la miscela GREENHILL Base™ impastata meccanicamente con l'aggiunta di kg. 6 di cemento naturale tipo "portland 325" ogni 100 kg. di prodotto GREENHILL Base™ e acqua pulita (priva di cloro, olio o sostanze chimiche). Il tutto viene miscelato fino ad ottenere un composto fluido ma non liquido, della consistenza di una malta per intonaco. La speciale resina presente tende ad asciugare l'impasto e, pertanto, l'acqua andrà aggiunta gradualmente per 5/10 minuti, senza eccedere, fino al completo assorbimento. Sulla superficie pulita e asciutta sarà applicato, con intonacatrice meccanica, uno strato uniforme di GREENHILL Base™, con passate orizzontali uniformi iniziando dal basso verso l'alto. Si applicano almeno kg. 12 di prodotto per metro quadro e con uno spessore minimo di cm. 0,8 lasciando essiccare qualche ora.

**Il secondo strato** sarà applicato attenendosi alle seguenti condizioni climatiche: temperatura ambiente minima 6°C., massima 24°C, umidità relativa superiore al 50%, evitando le giornate piovose e/o ventose. Si utilizzerà il composto GREENHILL Top™ che verrà impastato meccanicamente con l'aggiunta, per ogni 100 kg. di prodotto, di kg. 2 di cemento naturale tipo "portland 325", ed un minimo di grammi 750 (settecentocinquanta) di miscuglio di sementi e di grammi 500 (cinquecento) di "Cynodon dactylon". Il tutto è miscelato con l'aggiunta d'acqua pulita (priva di cloro, olio o sostanze chimiche) fino ad ottenere un composto fluido ma non liquido, della consistenza di una malta per intonaco. Sulla superficie su cui è stato distribuito il primo strato, sarà applicato uno strato uniforme di GREENHILL Top™, utilizzando una intonacatrice, con passate orizzontali uniformi, iniziando dal basso verso l'alto con un densità minima di kg. 4 per metro quadrato e con uno spessore minimo di 0,5 cm. e massimo di 0,8 cm. Per ottenere una rapida germinazione, la superficie nei periodi estivi e siccitosi dovrà essere innaffiata o nebulizzata con acqua pura tutte le sere per almeno cinque giorni consecutivi fino alla germinazione. Se non è possibile annaffiare, il seme germinerà anche dopo diversi mesi e quando le condizioni naturali diventeranno ottimali.

*esclusivista*

**VAN DEN BORRE FRANCESCO**

*Via del Mozzato, 8 - 31100 TREVISO*

*Tel. e Fax 0422.402188 - Cell. 0335.5963640 - e-mail: info@vandenborre.it - www.vandenborre.it*

**PREVENTIVI E CONSULENZA GRATUITA**