



TECNOLOGIA PER L'EDILIZIA



**DIVERSE SOLUZIONI
PER L' APPLICAZIONE DELL' INTONACO
TERMICO, FONDOASSORBENTE E
DEUMIDIFICANTE**

(Rev. 01-2022)

NATURCAP



CALCE & SUGHERO srl

cf/p.iva 02762130413 Reg. imprese PS - 277705

Tel. 0721.1790601 – Fax. 0721.1790065 e-mail: info@limecork.com website: www.limecork.com



TECNOLOGIA PER L'EDILIZIA



1. L' applicazione a "Cazzuola"



Impastare in betoniera o con aggitatore meccanico fino ad ottenere un impasto omogeneo. Lasciare riposare l'impasto per qualche minuto prima dell'applicazione.

2. L' applicazione con "Tazza" per intonaco



Impastare in betoniera fino ad ottenere un impasto omogeneo. Lasciare riposare l'impasto per qualche minuto prima dell'applicazione. Dotarsi di "Tazza" per intonaco + compressore + carriola per facilitare il carico..

CALCE & SUGHERO srl

cf/p.iva 02762130413 Reg. imprese PS - 277705

Tel. 0721.1790601 – Fax. 0721.1790065 e-mail: info@limecork.com website: www.limecork.com



TECNOLOGIA PER L'EDILIZIA



3. L' applicazione a con pompa intonacatrice a vite orizzontale (a prodotto pre-impastato con Betoniera o relativo "Cestello" in dotazione oppure impastatore collegato)

Per l'applicazione dell' intonaco termico NAURCAP sono utilizzabili intonacatrici per malte tradizionali a vite orizzontale (delle marche più comuni) con carico del prodotto pre-impastato in betoniera o con relativo "Cestello" in dotazione oppure con impastatore da collegarsi separatamente (è sicuramente la **soluzione consigliata** sia per l'omogeneità dell' impasto del prodotto sia per la facilità e semplicità di utilizzo anche per intonacatori meno esperti, adatta anche a piccole superfici - elevata distanza di spuzzo)



CALCE & SUGHERO srl

cf/p.iva 02762130413 Reg. imprese PS - 277705

Tel. 0721.1790601 – Fax. 0721.1790065 e-mail: info@limecork.com website: www.limecork.com



4. applicazione con pompa intonacatrice a vite verticale (intonacatori esperti)

Per l'applicazione dell'intonaco termico NAURCAP sono utilizzabili intonacatrici per premiscelati tipo **TURBOSOL** (GIOTTO), **PFT** (G4-G5), **IMER** (Koine 3 -220 V) e similari (comunque con caricamento del materiale, dalla tramoggia alla camera di miscelazione, "inclinato" o "verticale") e con elica di carico "a pala piena o forata" allo scopo di garantire, nella fase di carico a secco, l'immissione dell'intonaco termico NATURCAP nella camera di miscelazione senza rischi di scorporo tra i granuli di sughero e legante.



Le intonacatrici devono essere allestite con alcuni accessori comunemente forniti dalle case produttrici per l'impiego di intonaci termoisolanti. In particolare sono indispensabili:

1. **Miscelatore elicoidale** per intonaci isolanti (ad **elica piena o forata**).
2. **Polmone (statore) da isolante** (**D8** minimo 30 litri).
3. **Vite (rotore) a passo lungo** (coclea modello **D8/1,5** super).
4. **Lancia (Pistola) spruzzatrice con uscita lineare** non a "becco" **dotata di rubinetto a sfera** per la regolazione dell'aria.
5. **Tappo (o ugello) diametro 16/18 mm**.
6. **Tubo di diametro 30/35 mm** L'utilizzo di tubi composti da sezioni (diametri) diverse comporta problemi nella mandata ed omogeneità del prodotto alla lancia. Il tubo di mandata del prodotto, possibilmente, deve essere in un unico pezzo; eventuali giunte devono garantire comunque la continuità di diametro.



TECNOLOGIA PER L'EDILIZIA



La lunghezza massima della tratta completa (macchina-lancia) non dovrà comunque essere superiore a 15 mt.

7. **Turbo (o rotore)** (opzionale di tipo maxi): l'utilizzo del turbo, che elimina i vuoti d'aria in fase di spruzzatura, velocizza, migliora e facilita l'applicazione.
8. **Palline di spugna** per pulizia tubi.

