

Cusano M. 23 Giugno 2008

## **NOTIZIARIO TECNICO N. 5**

### **“Caldane e intonaci a protezione di un confinamento impermeabilizzativo”**

A seguito di alcuni sopralluoghi di cantiere nel corso dei quali mi è stato richiesto più volte come devono essere eseguite le caldane a protezione delle partizioni piane di un confinamento impermeabilizzativo di tipo bituminoso e come si possono invece realizzare gli intonaci a protezione delle partizioni e/o risvolti verticali, provvedo con la presente a trasmettere descrizione di entrambe le lavorazioni, nonché documentazione fotografica delle stesse relativa ad un cantiere in fase di esecuzione.

1. Realizzazione di nuovi intonaci a protezione delle partizioni verticali del nuovo confinamento impermeabilizzativo, mediante realizzazione di strollatura d'aggrappo in sabbia e cemento additivata con lattice di gomma sintetica, tipo "PLANICRETE"; riporto di malta in sabbia e cemento tirato a frattazzo fine, compreso interposizione di rete sintetica a maglia larga.
2. Realizzazione di nuove caldane di protezione, spess. cm. 2,5 - 3 in sabbia e cemento, previa stesura di elemento desolidarizzante in cartonfeltro bitumato da gr./mq. 300, compreso formazione di giunti di dilatazione, in campiture non superiori a ml. 4,00 x 4,00, e successivo loro riempimento con sabbia vagliata. (N.B.: è da cassarsi nel modo più assoluto, l'adozione, quale elemento desolidarizzante, di teli di polietilene, salvo che questi non siano di quelli "premicroforati" in fase di produzione).

Un cordiale saluto a tutti e al prossimo notiziario.

Mario Piccinini

Richiusura colli perimetrali ulteriore stollatura d'aggrappo dopo aver realizzato la prima e posizionato la rete di armatura sintetica a maglia larga.



Caldane di protezione



Realizzazione di caldana di protezione con la predisposizione di adeguati giunti di dilatazione.



Intonaco a protezione di una partizione verticale del confinamento impermeabilizzativo





Intonaci a protezione della partizioni verticali di un confinamento impermeabilizzato.



Rete sintetica a maglia larga per armatura intonaci a protezione delle partizioni verticali di un confinamento impermeabilizzato.

