

PARLAMENTO ITALIANO



L'ing. Piero Alajmo ideatore geniale della "Nuova terrazza 900 Alajmo", premiata con Medaglia d'Oro al IV Salone degli Inventori di Bruxelles

re che tolgono alle terrazze quella impermeabilità che deve essere la loro caratteristica fondamentale.

L'ing. Alajmo, dopo aver accuratamente studiato quanto i tecnici di tutto il mondo hanno escogitato per evitare o correggere questo sostanziale difetto, ha trovato finalmente la soluzione integrale e totale, quella soluzione che alcuni sistemi sembravano avere avvicinata ma non conquistata. La sua geniale invenzione consiste nell'aver escogitato e perfezionato l'uso di perni e fughe prefabbricati, costruiti in materiale elastico speciale chiamato « Elastene », con i quali è possibile formare sul fondo portante, valendosi di speciali accorgimenti che fanno parte integrante del brevetto, dei riquadri entro i quali viene colato il calcestruzzo cementizio, marmificato con un prodotto speciale: il « Concreto marmificante ». Lavorando la malta a livello della rete di fughe e perni si viene a formare un pavimento compatto che oltre tutto ha anche un carattere decorativo, perchè perni e fughe da una parte e malta cementizia dall'altra, possono essere posti in opera in vari colori (per il cemento provvedono i vari ossidi di ferro che danno all'impasto colori bellissimi), creando una composizione di colori secondo l'estro o la volontà di chi ha provveduto alla costruzione.

Non esiste altro sistema che, come questo ideato e realizzato dall'ingegnere Alajmo, possa associare contemporaneamente due termini fin qui inconciliabili: l'estetica che nelle costruzioni moderne ha la sua grandissima parte, alla funzionalità ed alla più assoluta rispondenza allo scopo, potendo sopportare, senza variazioni apprezzabili e comunque mantenendo la più assoluta impermeabilità, i caldi più torridi e i geli più crudi.

Oggi, la S.p.A. ing. Alajmo e C., con sede in Milano, piazza Duomo n. 19, cioè nel cuore pulsante della metropoli lombarda, ha di fronte un mercato che prende crescente interesse al suo ritrovato. Particolare attenzione la trova nel campo dell'industria

edilizia germanica per la quale il problema della sicura impermeabilità e della sicura compattezza delle pavimentazioni e delle terrazze è di primissimo ordine.

Non siamo più di fronte al ritrovato o al perfezionamento suscettibile di ulteriori studi, ma siamo di fronte alla vera ed autentica trovata che risolve, e lo hanno dimostrato nella maniera più convincente tutte le applicazioni che il sistema Alajmo ha avuto in questi ultimi anni.

Non resta quindi che rallegrarsi con l'uomo che ha saputo mettere a frutto la propria genialità vulcanica (non per niente è nativo di Canicatti, in provincia di Agrigento), offrendo alle costruzioni edilizie di tutto il mondo la soluzione di un problema che aveva appassionato fin qui tecnici di ogni Paese.

Per far sì che il procedimento venga eseguito a perfetta regola d'arte, l'ing. Alajmo, uomo di indubbia capacità organizzativa, ha formato alla sua scuola un centinaio di « specialisti » che vanno ad organizzare in tutta Italia altrettante squadre, spesso numerosissime, di « applicatori » della geniale « Terrazza 900 elastica » la quale, ripetiamo, a giudizio dei tecnici, rappresenta nel suo campo la più geniale invenzione che sia stata registrata negli ultimi anni dalla tecnica edilizia.

Essa, infatti, oltre ad avere risolto problemi di grande importanza nel campo costruttivo, ha reso possibile la soluzione di problemi pratici che hanno assillato per anni i costruttori di tutto il mondo, i quali possono ora disporre di sistemi e ritrovati, come i « giunti elastici prefabbricati per terrazze, pavimentazioni e rivestimenti di ogni genere », di creazione del Comm. Ing. Alajmo, che pongono la parola fine alle preoccupazioni che precedevano e seguivano la costruzione di grandi superfici pavimentate al chiuso e all'aperto.

E' indubbiamente una grande conquista e l'ing. Alajmo può andarne giustamente orgoglioso.