

COMUNICATO STAMPA

Laterlite per il rinforzo strutturale di una storica ciminiera industriale a Cuneo

I sistemi di rinforzo Ruregold sono stati utilizzati per la riqualificazione della storica ciminiera, alta 72 metri, della Cartiera Errebi Paper, la più antica della zona del cuneese.

Errebi Paper è un'industria cartaria attiva da oltre 40 anni, con una produzione di articoli monouso in carta *tissue* e in carta a secco per servire i settori medicale, estetico, sanitario e alimentare. La **torre del suo storico impianto produttivo situato a Madonna dell'Olmo, in provincia di Cuneo**, è una delle più antiche del territorio: alta 72 metri, ormai da decenni contraddistingue lo skyline del territorio.

Recentemente **la torre della ciminiera è stata oggetto di riqualificazione**: pur non essendo più in esercizio, è un'opera di architettura post industriale di interesse storico che, a causa dell'usura e dell'esposizione alle intemperie, in alcuni punti presentava parti degradate.

Per l'intervento di riqualificazione e rinforzo strutturale sono stati utilizzati alcuni prodotti di Laterlite, e più precisamente del brand Ruregold.

In particolare, **MX-15 Intonaco**, la **malta strutturale fibrata M15** del brand Ruregold, è stata scelta per il **rinforzo strutturale delle murature esistenti**. Questa malta premiscelata è ideale per *intonaco* armato e sistema CRM, per operazioni di stilatura profonda dei giunti con la tecnica dello **scuci/cuci**.

È stata poi ripristinata una vecchia camicia, edificata negli anni 60. Sono state eseguite **iniezioni di riempimento localizzate di MX-Inject NH**, la **boiaccia da iniezione pozzolanica a base di calce idraulica naturale NHL per il consolidamento delle murature**. La particolare composizione chimica e le caratteristiche meccaniche di **MX-Inject NHL** la rendono particolarmente indicata per confezionare **boiacche da iniezione** compatibili con i materiali da costruzione preesistenti.

Per il **consolidamento della struttura portante della ciminiera** sono state realizzate delle **fasciature con C-Mesh 84/84**, il sistema FRCM per muratura composto da rete bidirezionale in carbonio da 84+84 g/m² e da matrice inorganica MX-C25 Muratura.

Nello stesso complesso industriale di Errebi Paper, un altro capannone di interesse storico è stato riqualificato con i sistemi di rinforzo **C-Mesh 84/84** e **C-Mesh 182**, il sistema specifico per il rinforzo di elementi in calcestruzzo armato composto da rete unidirezionale in fibra di carbonio da 182 g/m² e la specifica matrice inorganica MX-C50 Calcestruzzo.

Per prima cosa sono state effettuate le demolizioni delle parti incoerenti, per poi passare ai ripristini. I lavori, ormai conclusi, sono stati eseguiti dall'impresa **Bequadro**, specializzata in consolidamento e rinforzi strutturali, su progetto dell'**Ing. Mauro Piacenza**.

Le soluzioni Ruregold sono risultate idonee anche alla posa in opera, avvenuta grazie a un ponteggio alto 72 metri dotato di ascensore per spostare uomini e mezzi.

Aprile 2025

Questo comunicato è disponibile anche nell'**AREA STAMPA** su www.sillabariopress.it

Per informazioni:

Ufficio Stampa LATERLITE

Sillabario srl

via Euripide, 9

20145 Milano

tel. 0287399276

sillabario@sillabariopress.it

Giacomo Galli

cell. 3333701412

LATERLITE spa

Via Correggio 3

20149 Milano

tel. 0248011962

fax 0248012242

www.leca.it