

Seconda relazione tecnica sul prodotto IgroDry 2301 testato su muro in pietra arenaria di edificio storico cinquecentesco in località Camerino (MC) affetto da grave umidità di risalita.

Per ulteriore verifica del prodotto, con gli 8 litri avanzati dal lavoro di Tolentino, abbiamo provveduto ad effettuare un ulteriore trattamento su un muro in controterra su un edificio cinquecentesco in pietra arenaria affetto da gravissimi problemi di risalita umida e salnitri.

E' un muro perimetrale di una scala di ingresso di un edificio storico privato che ha da sempre (che io sappia a memoria d'uomo) sofferto di problemi di umidità.

Su tale punto, visto il grave inestetismo, si sono susseguiti negli anni vari interventi risultati totalmente inefficaci ed insignificanti: il muro continuava a trasudare acqua e sali costantemente sia in estate che in inverno.

Abbiamo applicato il prodotto in più mani consecutive fino alla saturazione come prescritto dalle istruzioni e, dopo pochi giorni, abbiamo ripetuta l'operazione per il secondo ed ultimo ciclo di trattamento.

Abbiamo lasciato asciugare il muro ed abbandonato a sé ponendo attenzione ad altri lavori in corso d'opera.

Dopo 2 settimane, quasi dimenticato quel test, veniamo chiamati dall'inquilino dello stabile per complimentarsi per l'ottimo risultato ottenuto dal trattamento; nonostante non fosse ancora completata la nostra opera di rifinitura superficiale (nelle foto si notano poco i miglioramenti perché il velo non era stato ancora ripristinato).

Recatici sul luogo dopo alcuni giorni, notiamo immediatamente lo stato di totale asciugatura del muro, si sente che è scomparso il tipico odore di chiuso e di muffe e l'ambiente ci è risultato totalmente asciutto e più gradevole.

Prima del trattamento, misurati i muri con igrometro ad induzione, risultavano valori mai inferiori a 85-90 fino ad una altezza di 140 cm con molti punti bassi che arrivavano fino al fondo scala (si possono notare in foto le misure riportate direttamente nel muro).

Passato circa un mese dal trattamento, i valori si sono abbassati mediamente di 30-40 punti.

A detta dell'inquilino (e dai campioni che ci ha riservati), il salnitro

fuoriuscito nei primi 15 giorni è stato veramente ragguardevole e fatto di una consistenza molto più secca e pungente, segno che il cristallo aggregato aveva perso le tipiche capacità igroscopiche del sale, esattamente come segnalato dal produttore e dal loro sito.

Il nostro giudizio sul prodotto è eccellente.

La nostra azienda lavora sul settore edile da molte generazioni e conosce perfettamente la difficoltà di trovar soluzioni a murature colpite da infiltrazioni e da umidità.

Fino ad oggi non si era mai visto un prodotto così efficace e allo stesso tempo semplice da applicare.

Tralasciando la totale sicurezza sull'uso e la grande versatilità che esso offre, non possiamo che complimentarci con gli inventori per un prodotto che farà sicuramente parlar molto bene di sé negli anni a venire tra gli operatori del settore.

Siamo felicissimi di aver avuto l'opportunità di testarlo tra i primi e pubblicarne le caratteristiche riscontrate.

Camerino 3 maggio 2015

LAPUCCI GINO s.n.c.
di Lapucci Claudio, Lapucci Massimo e Fratini Cesare
Loc. Vari, 2
62036 PIEVE TORINA (MC)
C. F. / P. IVA 01286080435


