

Applicazione di Igridry 2301 su muratura interna portante di mattoni in laterizi 30x30x15 su una casa di civile abitazione in località Tonara, in provincia di Nuoro, costruita nel 1983.

Gentilissimi, vi invio la mia relazione in base alla confezione fornitami ad uso test. Non nascondo che all'inizio non ero sicuro del risultato che avrei ottenuto con Igridry, e solo al pensiero che con un pennello avrei risolto e sconfitto il nemico n° 1 della casa, (l'umidità di risalita e le muffe sulle pareti) non ci avrei creduto nemmeno se lo avessi veduto coi miei occhi.

L'intervento è stato eseguito nel locale seminterrato della mia abitazione adibito a deposito attrezzi e mezzi.

Le foto mostrano lo stato di precarietà di questi muri che sono a diretto contatto con le fondamenta e col terreno.

Come si può notare dalle foto, le pareti all'altezza di 50-60 cm sono macchiate di umidità di risalita con presenza di sali e salnitri e distacco dell'intonaco; in certi punti si intravede addirittura il mattone della muratura portante dovuto all'intonaco che è caduto perché distaccato dai sali che lo hanno rigonfiato.

Il primo intervento è stato quello di rimuovere subito tutte le parti distaccate; successivamente, con una spazzola in acciaio ho raschiato le pareti e con una spugna dura bagnata con acqua calda ho tolto tutta la polverina bianca dovuta alle efflorescenze dei sali fuoriusciti dal muro ammalato.

Ho lasciato asciugare per alcune ore.

In seguito ho applicato il prodotto con pennello fino all'altezza di 1,50 m; ho notato che nella parte bassa e più danneggiata, il muro assorbiva tantissimo prodotto. Ho dovuto dare 4 mani a distanza di 1 ora l'una dall'altra fin quando il muro non risultava saturo di prodotto.

Ho lasciato asciugare per altri due giorni quindi ho fatto una ulteriore applicazione di altre tre mani di prodotto, all'ultima mano il muro non assorbiva praticamente più.

Ho fatto arieggiare il locale per circa 5 giorni; dopodiché ho iniziato il ripristino delle pareti con malta a base di solo grassello di calce e sabbia fine.

Non possedendo il misuratore di umidità, ho potuto constatare solo con il palmo della mano che il muro nella parte bassa trattata, mentre prima era freddo ed umido, adesso mi dava una chiara sensazione di caldo e di asciutto.

Ho deciso che, prima di pitturare le pareti, applicherò ancora una mano di prodotto perché si notavano ancora delle piccole macchie umide nella parte alta dove forse ho applicato meno prodotto, così in più vado anche a trattare il nuovo intonaco appena applicato.

L'asciugatura anche dell'intonaco è risultata molto rapida, segno che il muro di profondità era veramente asciutto e risanato al momento della posa in opera.

Durante il lavoro non ho usato nessuna mascherina, infatti il prodotto non ha generato alcun odore; inoltre è incolore e soprattutto quando è colato sul pavimento piastrellato non ha lasciato nessuna macchia e niente aloni. I residui biancastri della vecchia pittura diluiti e scolati con l'applicazione del prodotto sono andati via semplicemente con acqua calda ed uno straccio.

Veramente ottimo, lo consiglio a tutti perché facilissimo da dare e velocissimo nei risultati.

Un particolare ringraziamento va al Dott. Mauro per la sua gentilezza e professionalità nel propormi come relatore indipendente alla vostra organizzazione.

Il prodotto di test che ho provato direttamente a casa mia, ha dato ottimi risultati e non posso che ringraziare veramente di cuore Igrodry e tutto il gruppo di ricerca.

Dopo 40 anni di lavoro nell'edilizia, a fare buchi e iniettare delle resine, fare tagli sui muri, demolire e rifare l'intonacco senza mai risolvere il problema, finalmente ho trovato la soluzione che pensavo ormai impossibile da risolvere!

Grazie Igrodry.

Le chiedo cortesemente se può farmi la cortesia di confermarmi la pubblicazione della relazione.

Tonara 9 aprile 2015

EDILPIRAS di Antonio Piras
Via Deffenu n° 18 - 08039 Tonara - (Nu)
C.F.: PRS NTN 56M22 F9790
P. IVA 013 773 109 15

Antonio Piras