LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

Come combattere l'umidità di risalita : le iniezioni di resine nei muri controterra

divisionebusiness · Wednesday, April 26th, 2023

Quando si parla di **muri controterra** si fa riferimento a opere murarie che si trovano a contatto diretto con il terreno e che, di conseguenza, sono esposte agli stessi fattori a cui è esposto, appunto, il terreno. Uno dei più significativi è senza dubbio l'umidità che ha origine dall'acqua piovana, per colpa della quale si formano delle infiltrazioni dirette. È necessario prestare attenzione anche alle acque stagnanti del sottosuolo, correlate all'**umidità di risalita** a causa della capillarità. In presenza di problemi collegati alle infiltrazioni di acqua, una delle soluzioni più efficaci è rappresentata dalle iniezioni di resine. In ogni contesto edilizio, questa tipologia di problema riguarda in modo particolare i muri controterra.

Una risoluzione immediata del problema

Grazie alle iniezioni di resine applicate da professionisti del settore, il problema delle infiltrazioni nei **muri controterra** può essere risolto in una maniera che si potrebbe definire quasi chirurgica per efficacia e precisione. Dopo che il percorso delle infiltrazioni è stato correttamente identificato, si eseguono dei fori con dei trapani lungo il percorso. Il passo successivo prevede di applicare a questi fori delle valvole speciali, con la **resina idroespansiva idroreattiva** che viene iniettata da una pompa a pressione; così, l'infiltrazione può essere bloccata nel giro di pochissimo tempo, con un risultato permanente.

Che cosa serve per rimediare alle infiltrazioni di acqua

Il lavoro può essere realizzato e portato a termine impiegando unicamente le resine idroespansive, le pompe per iniezioni e i **trapani professionali**: come si vede, dunque, non è necessario allestire alcun cantiere, e una volta che l'intervento è terminato l'ambiente può subito essere utilizzato. I muri controterra, come si è visto, rappresentano le parti più esposte alle infiltrazioni di acqua, per colpa dell'umidità diretta o dell'**umidità di risalita**. Ecco perché quasi tutti gli interventi che vengono eseguiti per bloccare le venute di acqua si verificano nei locali adiacenti a muri controterra o interrati.

Soluzioni su misura

Sono numerose le soluzioni che possono essere adottate al fine di effettuare **deumidificazioni** e impermeabilizzazioni a regola d'arte: per esempio la **barriera chimica umidità di risalita**, ma anche le iniezioni di resine sigillanti permanenti, da sfruttare per le infiltrazioni che si trovano nelle

strutture in calcestruzzo. È importante, in questo ambito, operare con proposte su misura, in base al tipo di intervento necessario, in **strutture industriali o civili**.

Come trovare l'azienda giusta a cui rivolgersi

Le normative di legge in vigore in questo ambito prevedono che venga certificata la qualità di tutte le realizzazioni. I servizi che possono essere offerti da un'azienda del settore riguardano le **impermeabilizzazioni dei muri controterra**, dei serbatoi, delle vasche di contenimento e dei capannoni industriali, ma anche delle grondaie, delle piscine, dei parcheggi, dei terrazzi e dei tetti. Occorre citare, inoltre, le deumidificazioni di edifici antichi, garage e cantine. Questi servizi possono essere richiesti non solo dai privati, ma anche dalle **realtà commerciali e industriali**, di qualunque dimensione esse siano, come pure dagli edifici pubblici e dalle scuole.

La barriera chimica contro l'umidità di risalita

Al fine di contrastare i danni che possono scaturire dalla risalita dal terreno delle infiltrazioni di acqua attraverso le pareti degli edifici, si può ricorrere a un trattamento come la **barriera chimica contro l'umidità di risalita**. Si tratta di un fenomeno in grado di provocare danni sia di tipo estetico che di natura strutturale: per esempio la comparsa di muffe, la corrosione di materiali e il distacco dell'intonaco. Non è detto che l'umidità di risalita riguardi solo gli immobili più antichi e meno protetti, visto che può **coinvolgere anche strutture moderne**.

Perché affidarsi a Di. Vis

[Di.Vis](#) è l'azienda a cui rivolgersi per usufruire di risultati ottimali in questo settore. Si tratta di un'azienda dinamica e giovane, ma che vanta già una lunga esperienza, capace di garantire il meglio in termini di competenza professionale ed esperienza. **Di.Vis** mette a disposizione soluzioni capaci di soddisfare qualunque necessità in virtù di uno staff composto da professionisti e specialisti qualificati: è possibile beneficiare non solo di una consulenza professionale, ma anche di un servizio basato su **standard molto elevati**. L'azienda è disponibile sia a realizzare e fornire preventivi personalizzati che a eseguire un sopralluogo gratuito.

This entry was posted on Wednesday, April 26th, 2023 at 3:18 pm and is filed under [Altre news](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.