

1. Record Nr.	UNICAMPANIAVAN0237906
Autore	Argiolas, Marco
Titolo	L'umidità da risalita muraria : diagnosi e sistemi correttivi / Marco Argiolas
Pubbl/distr/stampa	Santarcangelo di Romagna, : Maggioli, 2020
Titolo uniforme	L'umidità da risalita muraria
ISBN	978-88-916400-3-1
Edizione	[2. ed. ampliata e aggiornata]
Descrizione fisica	261 p. : ill. ; 22 cm
Disciplina	693.893
Soggetti	Edifici - Impermeabilizzazione
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	<p>Semplicità e chiarezza sono i caratteri distintivi di questa opera editoriale, giunta alla sua seconda edizione. Si tratta di un testo molto utile per potersi facilmente districare nel mondo nebuloso e oscuro dell'umidità da risalita degli edifici. Attraverso la lettura di questo libro, infatti, si acquisiranno le necessarie conoscenze e competenze per affrontare l'argomento in modo sicuro e professionale, conseguentemente sarà più facile individuare e mettere in pratica i sistemi correttivi più adatti, anch'essi dettagliatamente descritti e analizzati. Un'ampia documentazione fotografica, ampliata ed arricchita in quantità e qualità, sarà senz'altro utile al lettore per comprendere nel dettaglio alcune subdole e sottili distinzioni fra le diverse forme di umidità che colpiscono l'edificio. Al volume è associata una raccolta di 60 schede online illustrate e commentate (di cui 20 completamente inedite) che descrivono vari fenomeni inusuali legati alla risalita muraria. In questa nuova edizione, verranno ulteriormente descritti e approfonditi quei temi che hanno suscitato grande interesse da parte dei lettori, come ad esempio i principi di funzionamento delle apparecchiature elettroniche per la correzione dell'umidità muraria, e altri fenomeni poco noti o difficilmente comprensibili. L'intera tematica viene affrontata e descritta secondo i criteri della Patologia Edilizia, nei quali vengono analizzati dettagliatamente i rapporti di causa-effetto che insorgono nelle varie manifestazioni di danno e degrado delle costruzioni, anche in funzione</p>

degli eventuali difetti (di progettazione, esecuzione e gestione) che solitamente si riscontrano nelle opere edili. La risalita muraria viene descritta e analizzata nelle sue diverse modalità di manifestazione, sia capillari che non capillari, le quali determinano effetti molto diversi fra loro in termini di entità e gravità dei danni correlati.
