

## ALLOGGIO MONOFAMILIARE

### Località

San Filippo del Mela (Me)

### Progettista

Carmelo Raffa

### DECOR - Le Mani e l'Arte ha fornito

Pannelli decorativi in pietra ricostruita

### Il prodotto

Tavellina Volta TV 001

### Caratteristiche generali

In località Archi, Carmelo Raffa ha progettato e realizzato la messa in opera di pannelli della collezione New Decoration per un edificio residenziale: un controsoffitto a una sola volta, realizzato con Tavellina Volta TV 001. Dopo aver preso visione e misure del soffitto dove realizzare l'opera, è iniziata la vera e propria fase di studio della fattibilità, uno studio molto attento, in quanto è stato necessario calcolare perfettamente il peso da sorreggere e distribuire in modo equilibrato sull'intera struttura e inoltre tenere presente la particolarità del soffitto esistente in coibentato. Successivamente si è passati al fissaggio a tale telaio dei pannelli tavellina volta, tramite delle viti autofilettanti collocate nelle fughe.

### Caratteristiche prestazionali

Il risultato finale è un'opera perfettamente adattata al contesto, anche grazie alla semplicità di posatura, resistente e solido pur nella sua leggerezza. Tutti i manufatti hanno un'eccellente resistenza termica, agli agenti atmosferici e sono completamente ecologici; per le loro caratteristiche i pannelli decorativi e tutta la produzione sono utilizzabili anche all'esterno e si sostituiscono completamente, ai tradizionali intonaci e pareti in pietra.

