

FINITURE INTERNE

CONTROSOFFITTI

Le Mani e l'Arte, azienda produttrice di manufatti prefabbricati, grazie ad anni di ricerca e sperimentazioni di laboratorio, uniti all'utilizzo delle tecnologie più innovative, realizza oggi una vasta gamma di prodotti utilizzando materiali di origine naturale, nati per ricreare ambienti evocanti la pietra in tutte le sue suggestioni. L'esclusiva tecnica di lavorazione proposta da Le Mani e l'Arte si avvale dell'utilizzo di carbonati di calcio, sabbie silicee, ossidi metallici, fibre di rinforzo e leganti idraulici (cementizi) che si agglomerano e si vengono ricomposti con cura artigianale mediante tecniche sapienti, trasformandosi in pannelli decorativi, cornicioni, capitelli, bassorilievi e controsoffitti. Questi ultimi, nelle cinque tipologie attualmente in produzione (Archeo, Marostica, Tavellina volta, Pianelle, Lignum Antiquum) sono in grado di ricostruire, insieme ai relativi travicelli e mensole, non solo controsoffitti piani ma anche volte a vela, a crociera, a botte, lasciando inalterate le strutture originali. L'uso di materiali inerti e la loro riduzione in granulati finissimi di pietra, nella prima fase del processo di lavorazione, consente la completa eliminazione dell'impatto ambientale dovuto all'utilizzo dei materiali lapidei normalmente impiegati in edilizia. Proprio per la natura delle materie prime, non vi è alcuna dispersione nell'ambiente di sostanze dannose a lento rilascio, si tratta quindi di prodotti ecologici. La modularità degli elementi e l'esclusivo sistema a incastro, dal peso estrema-



mente contenuto, consentono la posa in opera dei manufatti con facilità, pulizia e notevole risparmio in termini di costo manodopera, rendendo l'installazione all'interno di ambienti già abitati particolarmente semplice.

Le Mani e l'Arte
San Giovanni in Fiore Cs

AL MICROSCOPIO

ARCHEO, MAROSTICA, TAVELLINA VOLTA, PIANELLE, LIGNUM ANTIQUUM

Tipologia

Moduli architettonici

Caratteristiche generali

Manufatti prefabbricati realizzati con materiali di origine naturale, nati per ricreare ambienti evocanti la pietra in tutte le sue suggestioni. L'intero spessore di circa 6 mm è ricavato a impasto con polvere di pietra naturale. L'armatura è in fibra di vetro e conferisce al prodotto solidità e durata nel tempo. I controsoffitti così creati risultano leggeri, facili da montare, applicabili su qualsiasi superficie, inoltre hanno alta resistenza agli UV e hanno elevate caratteristiche di ingelività.

Campi d'impiego

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 in catalogo sono utilizzabili anche all'esterno e si sostituiscono completamente, con disinvoltura, ai tradizionali intonaci e pareti in pietra, riproducendone con totale fedeltà le caratteristiche volumetriche, i rilievi e le sfumature cromatiche.

