



BENEFICIOS Y APLICACIÓN

MORTERO PROYECTADO

Por: Ing. Santiago Rodríguez Lanza - Gerente general de Morcotec SAC.*

() Empresa peruana dedicada a diseñar, desarrollar y fabricar productos pre mezclados cementicios. Brinda los servicios de instalación de paneles EPS y proyectado de mortero MP300. Telf.: (+511) 480-0948. Página web: www.morcotec.com.pe.*

El mortero proyectado está presente hace relativamente poco en el mercado peruano, ofreciendo diversas ventajas y ahorros importantes en tiempo y dinero.

Dicha solución, mezcla de mortero que se proyecta sobre una superficie de ladrillo u concreto para revestirla, es una alternativa constructiva moderna que busca la efectividad y calidad en la producción de mortero.

Desde hace muchos años en Europa, sobre todo en países como España que experimentó un boom del sector edificador, se utiliza esta tecnología que ha permitido una construcción más rápida, eficaz y de mayor calidad, lo que era una exigencia de la clientela. En el Perú su empleo es aún incipiente.

La aplicación de mortero proyectado necesita de todo un sistema de trabajo que implica la utilización de máquinas y formación de personal, con el fin de brindar calidad a las construcciones que demanda el país.

COMPOSICIÓN

Básicamente, el mortero proyectado está conformado por arena, cemento y aditivos especiales. El tipo de esta mezcla varía según los trabajos a realizarse dentro de la construcción, por ejemplo, para el tarrajeo normal y fino, en el que la normativa marca un espesor de un centímetro y medio, donde se emplea un mortero regular.

