

## **DESCRIPCIÓN DEL MORTERO TIXOTRÓPICO**

El Mortero Tixotrópico es un mortero a base de cemento, cal aérea y áridos calcáreos y silíceos, cuyos componentes principales, además de otros componentes como son el aditivos tixotropantes, retenedor de agua, hidrófugos, pigmentos.

Paredes y detalles realizados con el mortero tixotrópico para la decoración rústica en viviendas particulares o en la hostelería rural.

Por su textura está destinado a ser amasado con agua y, a continuación, ser aplicado tanto manualmente tanto como por proyección. Su color puede ser blanco, gris o coloreado, y es moldeable, esculpible, estampable y moldurable.

Pigmentos utilizados para dar el toque final al proceso de la tematización.

En el caso del moldeado, por ejemplo, el aspecto decorativo final se obtiene por el uso de moldes y/o por el trabajo efectuado con la paleta, espátula o por medio del conjunto de herramientas habitualmente usadas por los escultores.

Su aplicación incluye la regularización de muros; la realización de relieves de aspectos muy variados (imitación de rocas, troncos, piedra tallada

Tematización con mortero tixotrópico en el monumento de Frías de Albarracín.

Su aplicación sobre superficies horizontales el moldeaje y molduraje de elementos ornamentales (cornisas, piedra artificial, ...), y la realización de revestimientos de impermeabilización o decoración de fachadas, con posibilidad de ejecutar distintos acabados y texturas.

Molduras y solaretes realizados para el acabado de ventanas, detalles decorativos para dar más estilo a las fachadas.

Se puede dejar visto, pintarse o recubrirse con revestimientos orgánicos, decorativos o cerámicos, y admite la posibilidad de incrustar elementos en el mortero fresco o encolarlos. El Mortero Tixotrópico juega un papel importante en la tematización de fachadas y sobre todo en los parques temáticos.

Con él se consiguen troncos, árboles, caminos o la piedra artificial los sillares de piedra tallada de los muros, el ladrillo, los relieves y la decoración geométrica.