

Recomendaciones para construcciones Adobe

Recomendaciones para la protección contra la humedad en paredes de Casas de Adobe

Siendo el adobe un producto de tierra comprimida de manera artesanal, haciéndolo vulnerable a contacto con el agua, es que se hacen las siguientes indicaciones:

INDICACION # 1

- Aplicar un repello de un metro de altura, a partir del suelo, con una mezcla preparada con 3 medidas de arena por cada medida de cemento, en el perímetro de la vivienda a proteger.
- Para aplicar el repello, deberá de excavarse 20 centímetros a partir del nivel del suelo, y luego enterrarlo con la misma tierra que se sacó.
- La altura final del repello será de 80 centímetros.
- De ser posible, deberá de aplicarse en las caras interiores.
- Para una mejor protección, es recomendable se construya un murete de 40 cm. de alto en el hueco de la puerta, para evitar que entre agua al interior que no está protegido.

INDICACION # 2

- Colocar un plástico usando su ancho original, y fijarlo con una cuerda que lo mantenga extendido.
- Conformar una borda de tierra sobre el plástico a una altura de 50 cms.
- El plástico deberá de quedar enterrado 20 cm. Como mínimo.
- Compactar con un cuartón la tierra de la borda.
- Para una mejor protección, es recomendable se construya un murete de 40 cm. de alto en el hueco de la puerta, para evitar que entre agua al interior que no está protegido.

Para las dos tipos de recomendación, es prudente, colocar un puntal en el centro del techo, y en algún otro punto, en donde se considere necesario por el incremento del peso a causa de la saturación de aguas lluvias en entejados especialmente.