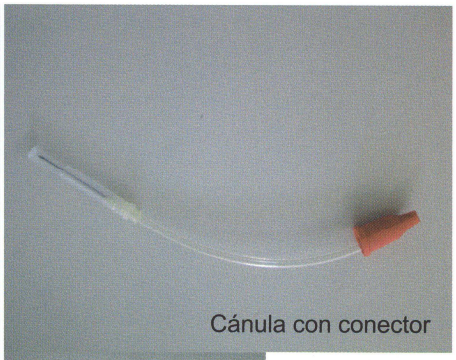
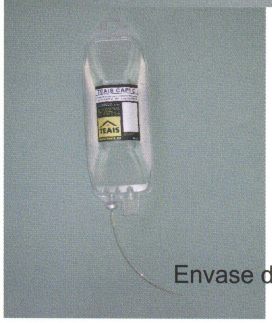
TEAIS CAPI-C

Sistema de inyecciones para humedades de capilaridad.



Cánula con conector



Envase de TEAIS CAPI-C

TEAIS CAPI-C es un sistema de inyectores para colocar en muros afectados por humedades de capilaridad. El sistema consiste en la realización de perforaciones con taladro en el muro, en las cuales se colocan los inyectores. El líquido inyectado tiene alta penetración en el muro y cura en medios húmedos, formando una barrera que impide el ascenso de la capilaridad en el paramento. El sistema permite reparaciones en muros de piedra, hormigón, ladrillo hueco o macizo, etc.

Modo de aplicación:

Eliminar el recebo existente unos 20 cm por encima del nivel de la humedad. Realizar perforaciones de unos 25 mm de diámetro, en la unión del muro con la pared (solo en el caso de humedades muy intensas). Estas perforaciones permiten la ventilación y secado del muro, y serán permanentes en caso de humedades intensas. Realizar perforaciones con una broca de 12 mm cada 15 cm a una altura igual el ancho del muro con relación al pavimento. La profundidad de la perforación será de la mitad del espesor del paramento. Colocar un inyector en cada perforación y dejar que se vacien. Se deben retirar los taponcillos que trae el inyector y colocarle una cánula provista de una punta que se coloca en los envases, retirando previamente el tapón que trae cada envase. Los envases se colocan colgados de una punta que se fija al paramento. En el caso de obras en las que no se pueda hacer la colocación mediante puntas, se procede a la colocación de los envases en un colgador especial. El proceso de vaciado tendrá una duración indefinida, relacionada con el grado de humedad del paramento y su porosidad.

Una vez inyectado todo el líquido es necesario la regularización del soporte con un mortero poroso, pudiendo usarse para ello CAPILAIS.

Como pintura de terminación se pueden utilizar pinturas a la cal o bien pinturas al silicato (PINSIL D).

Precauciones:

La aplicación de TEAIS CAPI-C debe realizarse con renovación de aire, y las habitaciones en las que se inyecte no deben ser utilizadas en al menos 2 días despúes de finalizar la inyección.

TEAIS

Soluciones Constructivas

Avda. da Enerxía, Pol. Ind. de Sabón parc. 156 - 15142 - Arteixo - A Coruña.
T. + 34 981 60 21 11 - F. + 34 981 60 15 08

www.teais.es