

## Impermeabilización con Hidraseal 80 SAND en cubiertas planas, terrazas, azoteas y en superficies interiores

### Manual de colocación

Los soportes deben presentar suficiente resistencia, estar limpios, ser planos y adecuados para colocar un revestimiento cerámico. La presencia de fisuras aisladas no supone un obstáculo para usar el producto. Los soportes se preparan según las recomendaciones del fabricante del cemento cola (EN12004 C2).

En rehabilitación, la lámina Hidraseal 80 SAND puede colocarse **directamente sobre la cerámica**.

1.- Aplicar un adhesivo cementoso (C2) adecuado para la aplicación (EN12004 C2), de consistencia pastosa/cremosa, mediante una llana dentada (dientes de 3-4 mm), con un recubrimiento de aprox. 5 cm más allá de la lámina Hidraseal 80 SAND.



2.- Colocar la lámina previamente cortada (mediante cúter) en el lecho de cemento cola fresco, ***con la cara verde hacia arriba***.



3.- A continuación, con ayuda de la arista lisa de la llana de acero aplastar la lámina Hidraseal 80 SAND cuidadosamente contra el lecho de cemento cola. Prestar atención a alisar correctamente la lámina, de forma que se escapen las burbujas de aire y se asegure la adherencia perfecta entre el cemento cola y la lámina



4.- Para la impermeabilización de los ángulos entrantes y salientes de 90° usar los ángulos hidralite.

Para el pegado de los ángulos, conexiones y cinta de impermeabilización, utilizar la cola especial Hidracol 1.



5.- Colocar la lámina cortada sucesivamente y recubrir las juntas entre lámina con la cinta de estanquidad de 12cm Hidraband, y los perímetros con la cinta elástica Hidraband flex 20cm. Para ello, debe utilizarse la cola especial Hidracol 1. Aplicar una capa fina de cola en los dos lados de la junta (con llana 3mm), a continuación, alisar bien la cinta de estanquidad y presionarla sobre toda la superficie.



6.- Tras el endurecimiento del cemento cola bajo la lámina Hidraseal 80 SAND, colocar las baldosas o losas de la forma habitual mediante cemento cola C2 (EN12004 C2)



**Notas:**

1. Asegúrese de que las pendientes están bien regularizadas antes de aplicar la lámina
2. En épocas calurosas (+30°C) y en soportes absorbentes recomendamos humedecer el soporte antes de aplicar el adhesivo cementoso.
3. Recomendamos colocar juntas de dilatación y perimetrales según la norma española UNE 138002. En interiores cada 40m<sup>2</sup> y en exteriores cada 25m<sup>2</sup>.