

Instrucciones de colocación para mosaicos y orlas de piedra natural

Como se trata de un producto natural es posible que se presenten divergencias de tono en los diferentes lotes. Los modelos presentados en las exposiciones sólo transmiten el carácter del material mostrado.

Por este motivo, le aconsejamos solicitar todo el material que necesite de una vez en un pedido.

Tenga en cuenta las siguientes instrucciones:

Preparación de la base

La calidad de la base es determinante para una colocación exitosa de los mosaicos y las orlas de vidrio. Sobre la base se debe realizar un emplaste previo para que quede al ras y perpendicular, el mosaico tendrá así una superficie homogénea y el sellado podrá efectuarse con limpieza.

Instalación

La temperatura ideal para la instalación es de 20 °C. La colocación se realiza con adhesivos blancos y flexibles con resinas sintéticas para piedra natural.

El adhesivo se aplica con una espátula dentada adecuada (3 a 4 mm) y se procede inmediatamente a su alisamiento. Con esto se logra una instalación sin burbujas de aire. A continuación, se inserta la hoja de mosaico sobre el lecho de adhesivo y se golpea con una llana de caucho endurecido. Al colocar la siguiente hoja de mosaico, asegúrese de que la distancia entre las hojas corresponda al ancho de junta de los mosaicos individuales. Al repartir los arcos de mosaico que deben ser colocados hay que tener en cuenta que no es posible evitar una pequeña irregularidad en la presentación de las juntas debido al proceso de fabricación, ésta es una de las características de los mosaicos pequeños (precisamente lo que les otorga un aspecto natural).

Puede ser necesario retirar el adhesivo presionado en la cámara formada por la junta para que se cree un acabado de color homogéneo.

En superficies expuestas a gran humedad recomendamos ejecutar un pegado y sellado con un mortero de adhesión a base de resina reactiva.

Encontrará información sobre sellantes apropiados en, por ejemplo, PCI, ARDEX, MAPEI, WEBER & BROUTIN piedras adecuadas en la red.

Sellado

Para el relleno de las juntas se deben utilizar selladores flexibles con resinas sintéticas. NO utilice selladores con pigmentos de color ya que estos podrían colorear la piedra natural.

Después del endurecimiento del lecho de mortero y la eliminación de cualquier resto de adhesivo existente en la cámara formada por la junta, se efectuará el sellado con una espátula de goma. El material sobrante será retirado de la superficie con una plancha de esponja o una esponja de mano. Se debe prestar atención a que las juntas se llenen completamente.

Le recomendamos limpiar el mosaico después de unos 20 minutos. La superficie se debe limpiar sólo humedeciéndola y frotando en dirección diagonal a las juntas. La limpieza final puede realizarse con un paño de vellón. En superficies expuestas a gran humedad recomendamos ejecutar un pegado y sellado con un mortero de adhesión a base de resina reactiva.

Encontrará información sobre morteros apropiados en, por ejemplo, PCI, ARDEX, MAPEI, WEBER & BROUTIN

Combinación de mosaicos trencadís y mosaicos de guijarro

Para que combine, por ejemplo, el paso del suelo a la pared, se recomienda seleccionar individualmente piedras adecuadas en la red.

Limpieza y cuidado

Utilice un limpiador comercial sin grasa para piedra natural que no sea muy alcalino o ácido. Para la protección contra manchas deberá utilizar un impregnante comercial para piedra natural antes de trabajar con el material.

En superficies expuestas a gran humedad recomendamos aplicar, tras el pegado y sellado, una nueva capa de impregnante para evitar la absorción de agua. Esta protección deberá repetirse cada cierto tiempo, previa consulta y acuerdo con el fabricante.