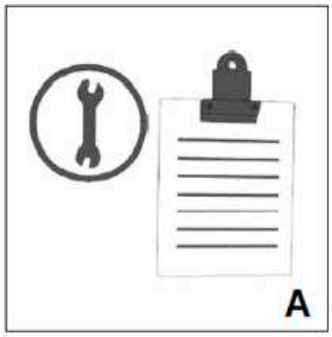
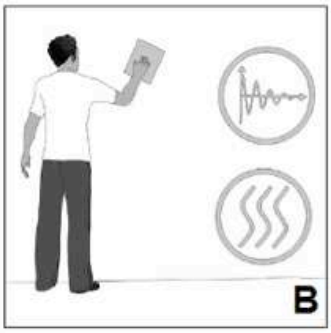
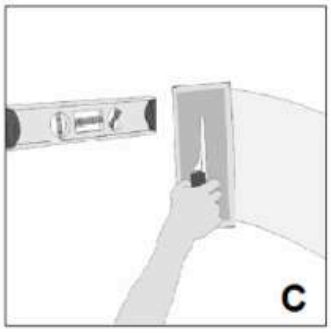
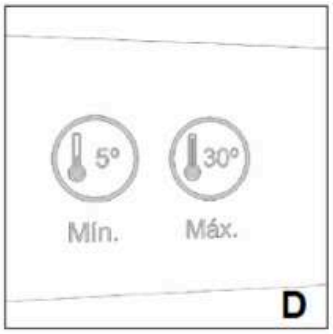
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

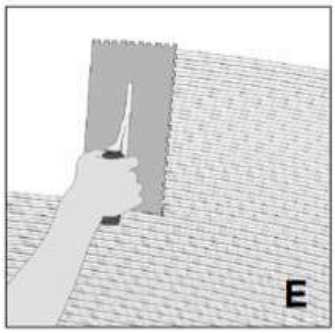
Metal Mosaics

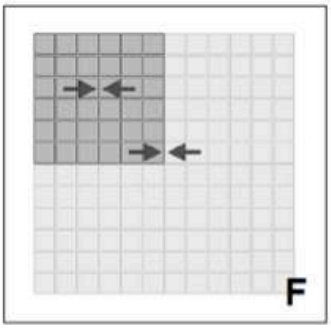


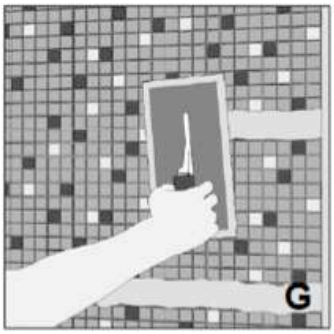












1.INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN.

ES MUY IMPORTANTE que usted lea y comprenda adecuadamente la información descrita en las presentes instrucciones antes de comenzar la instalación (A), ya que la instalación, uso o mantenimientos incorrectos de la instalación puede dar lugar a la anulación de la garantía del fabricante. Los puntos que se indican a continuación forman parte de la responsabilidad del instalador/propietario:

Inspeccionar con cuidado TODO el material antes de la instalación para verificar que no tiene defectos. La garantía no cubre los materiales instalados con defectos visibles.

-Si usted no está satisfecho con el material antes de la instalación, contacte a su distribuidor. NO LO INSTALE.

-Le recomendamos que, como inspector final, examine el color, el acabado, el estilo y la calidad ANTES de la instalación.

-Verifique que el material está correcto. No nos haremos responsable de ningún gasto incurrido una vez que se instalaron las piezas con defectos visibles.

-Es responsabilidad del instalador y del propietario asegurarse de que las condiciones de la obra y de del área de trabajo sean aceptables antes de la instalación del material.

La mejor manera de conseguir un acabado armónico es realizar un panel en el suelo mezclando las diferentes tonalidades de los mosaicos antes de colocarlos en la pared. La instalación del material supone la aceptación de la partida.

2.PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE (B)

El soporte o fondo de colocación deberá ser compacto en todo su espesor y superficie, eliminándose las partes que puedan desprenderse fácilmente, deberá estar completamente seco, limpio de polvo, grasas o de cualquier otra sustancia. No efectuar la colocación sobre soportes con riesgo de humedad por ascensión capilar ya que puede comprometer la instalación. Igualmente verificaremos que esté adecuadamente aplomado, nivelado y no debe presentar defectos en su planimetría superiores a 2 mm, comprobados mediante una regla de 2 m. En el caso de nivelados superiores a 2mm se recomienda el uso de productos específicos (C) (Para el buen estado de estos productos de nivelación, la temperatura ambiente debe estar comprendida entre 5ºC y 30ºC (D)). Las juntas de retracción de las soleras pueden rellenarse con materiales flexibles. Las juntas de la edificación deben quedar libres.

3.ESPECIFICACIONES PARA LA COLOCACIÓN DEL MOSAICO

3.1.Generalidades

Entre los materiales utilizados en la colocación se incluyen los mosaicos y los elementos de fijación (adhesivos y rejuntes), materiales de relleno, etc. Todos ellos deberán ser conformes con las especificaciones técnicas necesarias para el diseño y se deben seguir las instrucciones de los fabricantes de los mismos. Debe disponerse una junta perimetral de entre 4 y 6 mm.

En el caso de que haya que cortar el mosaico para realizar la colocación, se deben utilizar máquinas de corte adecuadas. Los cortes en las mallas de Mosaico de Acero se realizaran utilizando una radial con disco de acero, tras cortar el mosaico acero siempre debemos tener la precaución de colocar la parte cortada oculta ya que al ser un metal siempre quedan restos oscuros sobre las piezas que hemos realizado los cortes. Para realizar agujeros en las piezas de Mosaico de Acero para colgar espejos, encimeras, apliques, etc., se recomienda la utilización de brocas especiales para la perforación del acero.

Las pequeñas variaciones en calibre son características del mosaico hecho a mano. Se recomienda verificar las piezas antes de su colocación.

Consulte en la web www.anticcolonial.com cuales son las recomendaciones de uso para cada modelo.

3.2.Encolado de las piezas (E)

Para la correcta colocación del mosaico, consulte el adhesivo recomendado para cada modelo en las fichas técnicas que podrá encontrar en la web www.anticcolonial.com. Tenga en cuenta si la instalación se va a realizar en zona seca o en zona húmeda (no se recomienda colocar en piscinas). Dependiendo de los modelos de mosaicos, L'Antic Colonial recomienda uno de los siguientes adhesivos de Butech:

-ONE-FLEX PREMIUM. Es un adhesivo cementoso monocomponente de nueva generación tipo C2 TE S1, según EN 12004, apto para colocación de todo tipo de baldosas cerámicas, mosaicos y piedras naturales sobre los soportes más habituales usados en la construcción. Se puede encontrar información más completa e instrucciones de aplicación consultando la web http://www.butech.net

-POLITECH N: Es un adhesivo en base poliuretano bicomponente tipo R2 T, según EN 12004, apto para colocaciones sobre soportes deformables. Se puede encontrar información más completa e instrucciones de aplicación consultando la web http://www.butech.net

Hay que asegurarse que la distancia entre mallas sea igual a la que hay entre cada una de las piezas para que la colocación resulte homogénea y todas las juntas tengan la misma separación entre sí (F). Antes de proceder al rejuntado, hay que dejar secar el adhesivo durante 24 horas.

3.3.Rejuntado (aplicable sólo para mosaicos con junta) (G)

Para el correcto rejuntado del mosaico todas las piezas deben estar perfectamente limpias y sin restos de residuos de polvo. Consulte el producto recomendado para cada modelo en las fichas técnicas que podrá encontrar en la web www.anticcolonial.com. Tenga en cuenta si la instalación se va a realizar en zona seca o en zona húmeda (no se recomienda colocar en piscinas). Dependiendo de los modelos de mosaicos, L'Antic Colonial recomienda uno de los siguientes rejuntes de Butech:

-COLORSTUK 0-4. Es un material de juntas de acabado fino, tipo CG 2, según EN 13888, para el relleno de juntas de hasta 4 mm. Se puede encontrar información más completa e instrucciones de aplicación consultando la web http://www.butech.net

-COLORSTUK RAPID N. Es un material de juntas cementoso de altas prestaciones, tipo CG 2 según EN 13888, para el relleno de juntas de hasta 15 mm. Se puede encontrar información más completa e instrucciones de aplicación consultando la web http://www.butech.net

-COLORSTUK ESPECIAL N. Es un material de juntas de acabado finísimo, tipo CG 2, según EN 13888, para el relleno de juntas de hasta 4 mm. Se puede encontrar información más completa e instrucciones de aplicación consultando la web http://www.butech.net

3.4.Limpieza post-instalación (H)

Antes de que fragüe el adhesivo se deben retirar los restos del mismo con una esponja o un trapo. Es muy importante no dejar que el rejunte se reseque en exceso ya que se podría dificultar la limpieza del mosaico. Se realizará esta operación por lo menos dos-tres veces hasta asegurar la perfecta limpieza del mosaico, para ello se aclarará bien la superficie del mosaico con agua, con la ayuda de una esponja o un trapo.

4.MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA.

Para la limpieza cotidiana se recomienda la utilización de jabones neutros, posteriormente aclarar con agua abundante, y secar con una bayeta limpia y suave para evitar las rayas. Para un perfecto mantenimiento se recomienda aplicar un reparador o abrillantador sobre la superficie del Mosaico de Acero. La utilización de detergentes y abrasivos como los polvos de limpieza, pueden causar daños irreversibles en las piezas. Ante cualquier duda, contactar con el fabricante. Se recomienda revisar periódicamente el estado del rejunte del mosaico en función del uso.