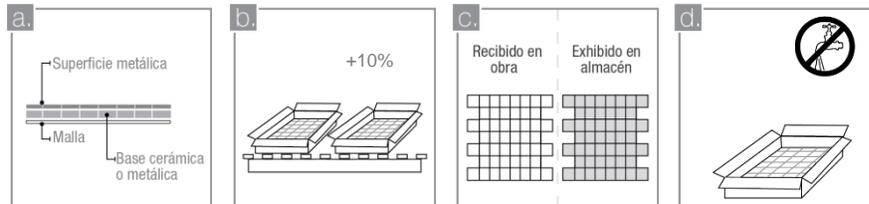


MANUAL DE INSTALACIÓN DE MOSAICO METÁLICO

PARA TENER EN CUENTA



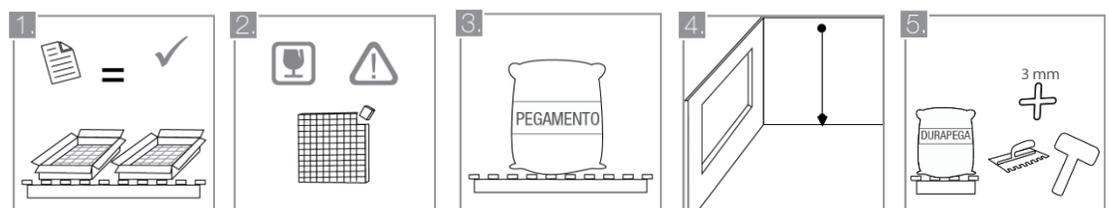
Los mosaicos metálicos son todos aquellos que tienen una platina de metal soportada sobre una base de cerámica o que tienen un cuerpo totalmente metálico. Los mosaicos de vidrio con aspecto metálico no se incluyen en esta categoría. Remítase al manual de instalación, uso y mantenimiento correspondiente para mayores referencias.

De acuerdo a la distribución del ambiente, le recomendamos adquirir como mínimo un 10% más de producto con respecto a las cantidades estimadas para su proyecto durante la toma de medidas. Esto permitirá reemplazar las piezas dañadas y le proporcionará un repuesto del mismo lote en caso de que sea necesario realizar reparaciones post obra.

Los mosaicos metálicos pueden presentar procesos de envejecimiento propios de la exposición al ambiente, generando diferencias entre las piezas entregadas al cliente y las exhibidas. Esta es una característica propia del producto y no representa un fallo de fabricación.

La superficie metálica de los mosaicos es susceptible a la oxidación y al rayado, por lo que se deben instalar únicamente como revestimiento de pared y en zonas secas. Omitir esta recomendación es causal de anulación de la garantía.

ANTES DE EMPEZAR



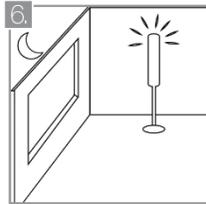
1. Revise el pedido recibido y verifique que no haya piezas defectuosas o no relacionadas en la documentación. Si encuentra incongruencias o roturas, anótelas en la Orden de Entrega y comuníquese con nuestra línea de atención al cliente. Recuerde que todo producto instalado se entenderá como aceptado a conformidad.

2. Todas las piezas de mosaico requieren un manejo cuidadoso durante su almacenaje, manipulación e instalación para evitar rayado de la superficie, rupturas o desprendimiento de los cuadros.

3. Es necesario utilizar morteros de pega basados en látex para garantizar la correcta adherencia.

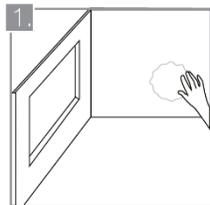
4. Verifique que el área a recubrir esté totalmente curada y sin filtraciones de humedad. Las diferencias de planeidad superiores a los 3 mm. por metro lineal deben ser corregidas con mortero.

5. Asegúrese de que cuenta con los siguientes elementos antes de iniciar la instalación: mortero de pega, crucetas plásticas de al menos 3 mm. de espesor, llana dentada metálica para la aplicación del mortero, llana de madera y espátula de goma.

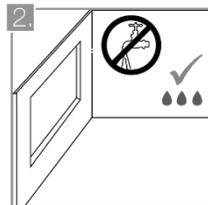


Ilumine el área de trabajo hasta obtener condiciones de luz superiores a las que tendrá en ambiente finalizado. Así detectará errores de instalación con facilidad. Es recomendable que inicie la colocación de los mosaicos de abajo hacia arriba.

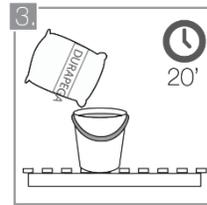
INSTALACIÓN DE LOS MOSAICOS



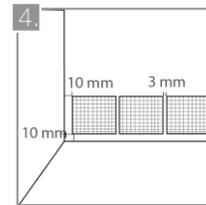
1. Antes de iniciar la instalación, limpie la superficie de soporte para eliminar el polvo y los residuos de obra, ya que estos restan adherencia al mortero de pega.



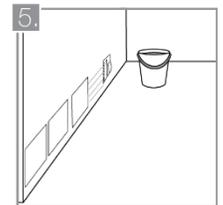
2. Sature de agua la superficie de soporte sobre la que instalará los mosaicos, de manera tal que permanezca húmeda durante la colocación.



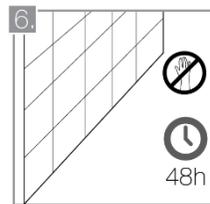
3. Prepare una cantidad de mortero de pega suficiente como para veinte minutos (20'') de trabajo y déjela reposar por 10 minutos antes de iniciar su aplicación. No combine una mezcla recién hecha con una ya reposada, pues esto reducirá su adherencia.



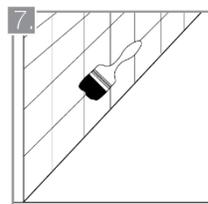
4. Mantenga una junta perimetral de 10 mm. y una junta de dilatación entre los paños equivalente al espacio entre los recuadros. Si la superficie a recubrir tiene juntas estructurales debe respetarlas.



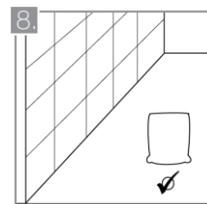
5. Esparza una capa delgada de 1m^2 sobre la superficie de soporte creando surcos con la llana dentada. Adhiera las piezas presionando levemente hacia abajo con ayuda de la llana de madera. Tenga cuidado de no rayar la superficie. Revise la instalación al final de la jornada de trabajo, ya que aún está a tiempo de corregir posibles errores.



6. Deje que el mortero se solidifique durante al menos 48 horas. No ejerza ningún tipo de presión sobre las superficies antes de este periodo para prevenir la aparición de desniveles.

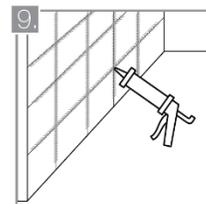


7. Limpie el espacio entre las piezas con una brocha delgada. Asegurarse de retirar la arena y los restos de obra, ya que estos impiden la adherencia de la boquilla.



8. Elija un material de rejuntado que sea flexible e impermeable (solo para aquellos mosaicos que tengan espacios por cubrir entre pieza y pieza).

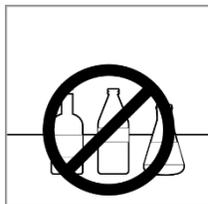
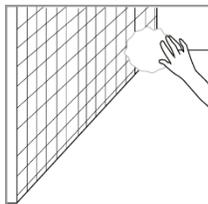
ATENCIÓN: No utilizar material de rejuntado en mosaicos que no tengan espacios que cubrir entre sí.



9. La aplicación de la boquilla debe realizarse por dilatación, valiéndose de un recipiente dosificador tipo boquillaera y retirando los excesos con una esponjilla húmeda. No emboquille mediante el sistema de lechada, ya que podría rallar la superficie metálica de los mosaicos.

Asegúrese de proteger si es posible la superficie del mosaico metálico si se aplica material de rejuntado o limpiar los excedentes de inmediato. El material de rejunte puede dañar/rallar la superficie metálica del mosaico.

MANTENIMIENTO DE LOS MOSAICOS



Realice el mantenimiento diario de los mosaicos con un paño totalmente seco. No utilice estropajos, esponjillas de brillo o de alambre, ni ningún tipo de pasta esmeril o abrillantadora de metales. Estos materiales pueden ocasionar el rayado de la pieza.

Evite limpiadores como el hipoclorito de sodio puro, productos que contengan ácido fluorhídrico o detergentes sólidos que puedan tener partículas abrasivas.