



# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN **REGUPOL AKTIVPRO**

## LISTA DE HERRAMIENTAS SUGERIDAS :

Cinta métrica  
estándar Cuchillo  
utilitario  
Línea de tiza y tiza  
Borde recto metálico o panel de  
yeso T-cuadrado  
Mazo de goma  
Escoba o aspiradora

## I. CONDICIONES DEL LUGAR DE TRABAJO

- A. **Las baldosas AktivPro** se pueden instalar sobre la mayoría de los pisos de concreto, madera, baldosas o alfombras.
- B. Si las baldosas AktivPro se instalan de pared a pared, las baldosas pueden colocarse juntas, y las paredes sirven para contienen las filas exteriores de azulejos. Las baldosas que no están contenidas por paredes o son independientes, deben adherirse a la base utilizando las baldosas exteriores y/o los reductores AktivPro alrededor del perímetro exterior. La baldosa adherida y las rampas proporcionan una transición de la baldosa de 1" de espesor al nivel del piso original. Las baldosas y rampas perimetrales deben adherirse con adhesivo **REGUPOL PUR 40-206** con una llana con muescas en U de 1/16" en interiores sobre la subbase.
- C. La instalación no debe comenzar hasta después de que todos los demás oficios hayan terminado en el

área.

- D. Las áreas para recibir pisos deben ser herméticas a la intemperie y mantenerse a una temperatura mínima uniforme de 65 ° F durante 48 horas antes, durante y después de la instalación.

Desempaque las baldosas y permita que se asienten en el área que se instalará. Las baldosas y el adhesivo deben aclimatarse a una temperatura ambiente uniforme de 65°F durante un mínimo de 48 horas antes de la instalación.

**NOTA:** La tolerancia dimensional para las baldosas es de +/- 1/8". De vez en cuando durante la instalación, puede ser necesario medir y seleccionar manualmente las baldosas para garantizar que las líneas del curso permanezcan rectas.

Al igual que con cualquier producto para pisos, la colocación en seco y la inspección completa de todas las baldosas permitirán una calidad instalación. Las baldosas deben inspeccionarse desde varios ángulos y ajustarse según sea necesario.

**NOTA:** Las baldosas AktivPro se fabrican con materiales reciclados y la ligera variación en el tono es normal. Es responsabilidad del instalador inspeccionar todos los productos para garantizar el estilo, grosor y color correctos. Cualquier Las discrepancias deben informarse inmediatamente antes de comenzar la instalación.

## I. PREPARACIÓN

- A. Barrer el área libre de todo polvo y escombros (suelos).
- B. Determine un punto de partida para el primer curso de mosaico que mejor se adapte al área del sitio. Para configuraciones de sitio irregulares, el mejor punto de partida suele estar en el centro. Éste asegurará un acabado simétrico para las baldosas que requieren recorte a lo largo del perímetro. Otras instalaciones se inician mejor en la esquina o a lo largo de un borde que representa la dimensión de longitud o anchura del sitio.
- C. Marque dos puntos en la superficie de la base a la misma distancia del borde de la instalación. Estos puntos deben estar ubicados cerca de los extremos opuestos del sitio en la dirección longitudinal.
- D. Rompe una línea de tiza a través de los puntos establecidos.
- E. Mida la longitud del sitio a lo largo de la línea de tiza. Marque un punto a la mitad de la distancia del sitio.

- F. Usando el método del triángulo rectángulo 3-4-5, ajuste una línea de tiza para formar un ángulo de 90 ° con respecto a la línea de tiza longitudinal previamente establecida. Estas líneas de referencia perpendiculares servirán de guía para colocar el primer curso de azulejo.

- G. Inserte un pasador en cada uno de los tres orificios de pasador en dos lados adyacentes de la baldosa. Golpee la clavija en el orificio moldeado hasta que la longitud de la clavija se muestre más allá del borde de la baldosa o use una herramienta de ajuste de clavijas disponible en **REGUPOL**. Instale clavijas en suficientes baldosas de esta manera para colocar una línea de un solo curso.

#### Curso de instalación de mosaicos para principiantes

- A. Coloque la primera baldosa en la intersección de las líneas de tiza con un lado inclinado hacia adentro a lo largo de la línea del curso.
- B. Une el siguiente mosaico en el curso de inicio al mosaico original empujándolo contra el mosaico original, engancho los agujeros de la clavija en el segundo mosaico con las clavijas en el Azulejo original.
- C. El ensamblaje de baldosas usando clavijas es un trabajo de dos hombres, con un hombre trabajando siempre encima de la última baldosa colocada para asegurarla mientras que el otro trabajador está aplicando fuerza a la baldosa que se coloca.
- D. Continúe ensamblando mosaicos de esta manera hasta que la fila se haya completado en todo el curso.
- E. Un pequeño 2-3 lb. El mazo de mano puede utilizarse para ayudar al montaje golpeando la baldosa cerca del punto de clavija mientras se aplica presión a la baldosa en la dirección de la clavija por el segundo trabajador. Se puede usar un mazo y 2 x 4 para clavar firmemente varias baldosas. Estas técnicas permitirán que los bordes de las baldosas se unan firmemente.

## INSTALACIÓN DEL SEGUNDO CURSO DE ICONO Y LOS SIGUIENTES

- A. Coloque las clavijas en el azulejo que se utilizará para el segundo plato como se hizo anteriormente. Une el primer mosaico del segundo curso al primer mosaico del primer curso.
- B. La segunda ficha del segundo curso ya está lista para su colocación. Esta baldosa se doblará en dos lados. Primero, clava la baldosa a la baldosa original en el segundo curso, colocando las clavijas del primer curso de baldosas por encima de la baldosa que se está doleando.
- C. Ahora coloque el segundo lado de la baldosa levantando las baldosas que se unirán e insertando una clavija a la vez con el orificio de clavija apropiado.
- D. Continúe ensamblando mosaicos de esta manera hasta que la fila se haya completado en todo el curso. Complete el tercer curso y los siguientes de manera similar.

## INSTALACIÓN DEL CURSO EXTERIOR DE AZULEJOS

- A. En la mayoría de las instalaciones de pared a pared, la baldosa en el curso exterior tendrá que cortarse para encajar. Una sierra de cinta portátil o un rompecabezas de mano es la mejor manera de cortar las baldosas. Un rompecabezas que utiliza una cuchilla de corte de madera de 7-10 TPI con un motor de 3-3.5 amperios con una carrera de 1" con ajustes orbitales variables producirá los mejores resultados. Las baldosas también se pueden cortar con un cuchillo utilitario de alta resistencia y un borde recto. Las cuchillas se opacan rápidamente, así que tenga muchas cuchillas de reemplazo disponibles.
- B. El curso exterior debe instalarse como se describe en el punto C anterior, utilizando los orificios de pasador restantes. El borde cortado debe mirar hacia la pared.

## ADHERIRSE AL CURSO EXTERIOR Y RAMPAS

- A. Si es necesario, las rampas se pueden cortar de la misma manera que las baldosas. Si se utilizan rampas en una esquina, cada rampa debe cortarse a inglete en un ángulo de 45°.
- B. Después de que las rampas se hayan cortado correctamente, las rampas y las baldosas exteriores, que no están contenidas por paredes, deben adherirse al piso existente utilizando el adhesivo **REGUPOL PUR 40-206** con un Llana con muescas cuadradas de 1/16" en interiores sobre el sustrato. Coloque baldosas y rampas en el lecho adhesivo. Las baldosas que se colocan en el lecho adhesivo deben estar clavadas al siguiente curso interior de baldosas, pero no es necesario que se coloquen entre sí. No es necesario colocar las rampas.
- C. Para áreas donde adherirse a una rampa no es una opción, puede adherir el talón lateral del reductor al lado de la baldosa y / o perforar agujeros de clavija en el Talón lateral del reductor para que coincida con los orificios de pasador existentes en la baldosa.

Si se solicita información adicional, póngase en contacto con **REGUPOL** al 800-537-8737.

### REGUPOL América LLC

11 Ritter Way | Líbano, PA 17042

Teléfono +1 800 537 8737 | [info@regupol.com](mailto:info@regupol.com)

[regupol.us](http://regupol.us)

©2020 REGUPOL America LLC