



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

REGUPOL SONUSFIT M 520

LISTA DE HERRAMIENTAS SUGERIDAS :

Escoba o aspiradora
Línea de tiza y guantes de tiza
Papel kraft (opcional)
Borde recto metálico o panel de yeso
T-cuadrado
Cinta métrica estándar
Cuchilla utilitaria y cuchillas de repuesto
1/16" x 1/16" x 1/16" Llana de muesca cuadrada (solo pegamento)
Rodillo de 100 lb (solo pegado)
Cinta de pintores azules
Alcohol desnaturalizado
Trapos/toallas de microfibra

Productos necesarios para la instalación:

- **REGUPOL® Activo**, 4mm
- **REGUPOL® APS-8020**, elastómero desplegable, 20 mm
- **REGUPOL® APS-4815**, elastómero desplegable, 15 mm
- **REGUPOL® APS-4815**, elastómero desplegable, 15 mm
- Opcional: Reemplace las dos capas de **REGUPOL® APS-4815**, 15mm con una capa de **REGUPOL® APS-4830**, 30mm
- **REGUPOL® APS-3017**, elastómero desplegable, 17 mm
- **Regupur S111**, adhesivo de 2 componentes, aprox. 250-300 pies cuadrados por páldo
- Llana, 3/32 pulg. x 3/32 pulg. x 3/32 pulg. muesca cuadrada

Accesorios recomendados:

- **REGUPOL® Tira de aislamiento perimetral**, 4" de ancho x 60" de largo x 6 mm de espesor

Preparación del piso :

- Preparación de la superficie: Las superficies deben prepararse de acuerdo con las normas ANSI.
- Limpie bien las superficies antes de la instalación.
- El concreto debe ser estructuralmente sólido y libre de barro, aceite, grasa, agua y otros contaminantes. Granallado o escarificado según lo requiera el fabricante.
- Rellene grietas, huecos y áreas donde podrían producirse fugas de cobertura con un parche de fraguado rápido o material de calafateo.

Instalación de **REGUPOL® Sonusfit m 520**:

- Antes de la instalación de **REGUPOL sonusfit m 520**, se deben instalar tiras de **aislamiento perimetral** en todos los elementos estructurales verticales adyacentes, como paredes, **columnas**, tuberías, etc. No utilice clavos, tornillos u otros sujetadores mecánicos para mantener el material en su lugar. Utilice un adhesivo de poliuretano (por ejemplo, **REGUPOL PU350**) o una cinta de doble cara para adherir las tiras contra las paredes, o use cinta adhesiva en el borde superior del Tira para adherir la tira a la pared temporalmente. Si se aplica esta última opción, dicha cinta se puede retirar de la pared y de la **tira de aislamiento perimetral** REGUPOL, después de instalar **REGUPOL sonusfit m 520**.

Instalación, de abajo hacia arriba:

1. **REGUPOL APS-3017** (1ª capa)
 - a. Despliega **REGUPOL APS-3017** sobre el hormigón o madera contrachapada de grado APA con el lado con hoyuelos hacia abajo.
 - b. Al desenrollar el material, puede estirarse o encogerse ligeramente. Deje que el material desenrollado se aclimate antes de cortar a medida.
 - c. Corte a medida con un cuchillo utilitario afilado.
 - d. Aplicar adhesivo **Regupur S111**. Utilice un 3/32 in. x 3/32 pulg. x 3/32 pulg. llana de muesca cuadrada y cubierta del 100% de la zona.
 - e. Instale los rollos **REGUPOL APS-3017** en adhesivo dentro del tiempo de trabajo asignado. Solo adhesivo de llana en la medida en que se puede instalar en tiempo abierto. Asegúrese de compensar las juntas y las costuras.
 - f. Deje que el adhesivo se endurezca de acuerdo con las instrucciones suministradas con el adhesivo.
2. **REGUPOL APS-4815** (2ª capa)
 - a. Despliega la primera capa de **REGUPOL APS-4815** sobre el **REGUPOL APS-3017**.
 - b. Al desenrollar el material, puede estirarse / encogerse ligeramente. Recomendamos dejar que el material desenrollado se aclimate y estire / encoja antes de cortar a medida.
 - c. Corte a medida con un cuchillo utilitario afilado.
 - d. Aplique el adhesivo recomendado **Regupur S111**. Utilice un 3/32 in. x 3/32 pulg. x 3/32 pulg. llana de muesca cuadrada y cubre el 100% del área.
 - e. Instale la 1ª capa de rollos **REGUPOL APS-4815** en adhesivo dentro del tiempo de trabajo asignado. Solamente Adhesivo de llana hasta donde se puede instalar en tiempo abierto. Nota importante: Instale capas escalonadas o perpendiculares, para juntas desplazadas.

- f. Deje que el adhesivo se endurezca de acuerdo con las instrucciones suministradas con el adhesivo.

3. **REGUPOL APS-4815** (3ª capa)
- a. Despliega la segunda capa de REGUPOL APS-4815 sobre la primera capa de **REGUPOL APS-4815**.
 - b. Al desenrollar el material, puede estirarse / encogerse ligeramente. Recomendamos dejar que el material desenrollado se aclimate y estire / encoja antes de cortar a medida.
 - c. Corte a medida con un cuchillo utilitario afilado.
 - d. Aplique el adhesivo recomendado **Regupur S111**. Utilice un 3/32 in. x 3/32 pulg. x 3/32 pulg. llana de muesca cuadrada y cubre el 100% del área.
 - e. Instale la 2ª capa de rollos **REGUPOL APS-4815** en adhesivo dentro del tiempo de trabajo asignado. Solo adhesivo de llana en la medida en que se puede instalar en tiempo abierto. Nota importante: Instale capas escalonadas o perpendiculares, para juntas desplazadas.
 - f. Deje que el adhesivo se endurezca de acuerdo con las instrucciones suministradas con el adhesivo.
- perpendiculares, para juntas desplazadas.
- 2/3. Opcional: REGUPOL APS-4830 (Reemplace las dos capas de REGUPOL APS-4815, 15mm - pasos #2 y #3 - con una sola capa de **REGUPOL APS-4830** , 30mm)
- a. Despliegue **REGUPOL APS-4830** sobre el **REGUPOL APS-3017**.
 - b. Al desenrollar el material, puede estirarse / encogerse ligeramente. Recomendamos dejar que el material desenrollado se aclimate y estire / encoja antes de cortar a medida.
 - c. Corte a medida con un cuchillo utilitario afilado.
 - d. Aplique el adhesivo recomendado **Regupur S111**. Utilice un 3/32 in. x 3/32 pulg. x 3/32 pulg. llana de muesca cuadrada y cubre el 100% del área.
 - e. Instale los rollos **REGUPOL APS-4830** en adhesivo dentro del tiempo de trabajo asignado. Solo adhesivo de llana en la medida en que se puede instalar en tiempo abierto. Nota importante: Instale capas escalonadas o

4. **REGUPOL APS-8020** (4ª capa)

- a. Despliegue el REGUPOL APS-8020 sobre el **REGUPOL APS-4815** o **APS-4830** dependiendo del producto solicitado.
- b. Al desenrollar el material, puede estirarse / encogerse ligeramente. Recomendamos dejar que el material desenrollado se aclimate y estire / encoja antes de cortar a medida.
- c. Corte a medida con un cuchillo utilitario afilado.
- d. Aplique el adhesivo recomendado **Regupur S111**. Utilice un 3/32 in. x 3/32 pulg. x 3/32 pulg. llana de muesca cuadrada y cubre el 100% del área.
- e. Instale los rollos **REGUPOL APS-8020** en adhesivo dentro del tiempo de trabajo asignado. Solo adhesivo de llana en la medida en que se puede instalar en tiempo abierto. Nota importante : Instale capas escalonadas o perpendiculares, para juntas desplazadas .
- f. Deje que el adhesivo se endurezca de acuerdo con las instrucciones suministradas con el adhesivo.

5. **REGUPOL Active** (5ª capa)

- a. Despliega el **REGUPOL Aktiv** sobre el **REGUPOL® APS-8020**.
- b. Al desenrollar el material, puede estirarse / encogerse ligeramente. Recomendamos dejar que el material desenrollado se aclimate y estire / encoja antes de cortar a medida.
- c. Corte a medida con un cuchillo utilitario afilado.
- d. Aplique el adhesivo recomendado **Regupur S111**. Utilice un 3/32 in. x 3/32 pulg. x 3/32 pulg. llana de muesca cuadrada y cubre el 100% del área.
- e. Instale los rollos **REGUPOL Aktiv** en adhesivo dentro del tiempo de trabajo asignado. Solo adhesivo de llana en la medida en que se puede instalar en tiempo abierto. Nota importante: Instale capas escalonadas o perpendiculares, para juntas desplazadas.
- f. Deje que el adhesivo se endurezca de acuerdo con las instrucciones suministradas con el adhesivo.

NOTA: Para obtener instrucciones completas de instalación de **Aktiv**, visite www.regupol.us o contáctenos en 800-537-8737

REGUPOL América LLC

11 Ritter Way | Líbano, PA 17042

Teléfono +1 800 537 8737 | info@regupol.com

regupol.us

©2020 **REGUPOL** America LLC
NOSOTROS



SONUSFIT

RAAP-2022.04.0032V4