

### Fábrica

Km1, Variante Mamonal – Gambote Cartagena, Bolívar Teléfono: (57) (5) 677 8600

### Medellín

Cra. 50 # 25 - 119 Aut. Sur Teléfono: (57) (4) 351 6568

# Bogotá

Centro de Construcción Liviana en Seco y Exportaciones:

Av Cra. 19 # 120 - 71 Oficina: 506 Teléfono: (57) (1) 655 2840

#### Manizales

Parque industrial Juanchito Teléfono: (57) (6) 874 7747

# Cali

Cra 100 # 5 -169 oficina 312, Edficio Oasis Teléfono: (57) (2) 524 4606 - 316 9764

#### Barranquilla

Vía 40 # 85 - 470 Bodega 13 Teléfono: (57) (5) 377 3328

servicio@gyplac.com.co - contacto@gyplac.com.co - exportaciones@gyplac.com.co

www.gyplac.com.co

La información y datos técnicos contenidos en este documento son indicativos. Gyplac mantiene la facultad de ejercer la modificación y/o anulación de materiales, productos y/o especificaciones sin previo aviso.





www.gyplac.com.co

an etex company







Recomendada para el tratamiento de juntas de las placas de yeso Gyplac. La masilla en polvo Gyplac® es un producto especialmente formulado, el cual al agregársele agua, según las proporciones indicadas y siguiendo las instrucciones de preparación correctamente, se obtiene una pasta o mastick que asegura y garantiza una excelente adherencia y una óptima trabajabilidad. Su tiempo de fraguado es de 90 minutos, lo que se traduce en un ahorro muy importante en el tiempo de secado y por ende en costos.

#### USOS

- Tratamiento de juntas de placas de yeso.
- Reparación superficial de placas de yeso.
- Reparación y preparación de muros para pintura.
- Recubrimiento de esquineros y otros elementos de terminación.
- Tratamiento de encuentros, ángulos internos y uniones placa-placa.
- Tapado de cabeza de tornillos.

# **CARACTERÍSTICAS**

- Tiempo de fragüe: 90 minutos.
- Presentación: Sacos de 25 y 5 Kg aproximadamente.
- Tiempo de duración de saco abierto: 1 mes (en un lugar seco sin presencia de humedad).
- Vida útil: 6 meses de almacenamiento en un lugar seco, ventilado y separado del piso.
- Color blanco invierno.

## **RENDIMIENTO**

- 350 g /m² de tratamiento de juntas con 2 capas.
- 450 g /m² de tratamiento de juntas con 3 capas.
- 83 metros lineales para un saco de 25 Kg.
- 17 metros lineales para un saco de 5 Kg.

# **BENEFICIOS Y VENTAJAS**

- Fraquado en solo 90 minutos.
- Asegura una excelente adherencia de la cinta Gyplac a la placa de yeso Gyplac.
- Excelente trabajabilidad y fácil lijado.
- Fácil manejo con las herramientas.

# **PREPARACIÓN**



la preparación se debe hacer siempre en una caneca de boca ancha y con capacidad aproximada de 19 litros. El recipiente siempre debe estar totalmente limpio, libre de impurezas y de los residuos de preparaciones anteriores para no alterar el tiempo de fraguado de la mezcla preparada. Primero se debe verter el agua en la caneca a razón de 13 litros de aqua (3/4 de una caneca) por un saco de 25 Kq de masilla en polvo Gyplac<sup>®</sup>\*.

\*Este valor estimado depende de las condiciones ambientales del sitio en donde se esté ejecutando la obra, tales como temperatura, humedad realtiva y del grado de trabajabilidad que quiera darle el aplicador al producto.



2

Agregue lentamente el polvo esparciéndolo con sus manos finamente sobre el agua en forma de lluvia. Nunca se debe verter el polvo directamente del saco, pues esto produce grumos. Antes de verter el polvo en el agua se recomienda revolver directamente con la mano el contenido dentro del saco. El polvo debe ser esparcido dentro del agua hasta saturarla y se pueda apreciar dentro de la caneca la formación de "islas". El polvo debe sobresalir de 2 a 3 cm de la superficie del agua.







3

Mezcle con la espátula el polvo que está encima del agua con el resto del contenido del cuñete y deje reposar durante dos o tres minutos para que las partículas de polvo se hidraten. Luego, con un batidor mecánico, compuesto por un taladro eléctrico y una mezclador Gyplac, se procederá a batir el contenido dentro del cuñete durante tres minutos hasta obtener una pasta consistente y homogénea. El resultado es un compuesto similar al Joint Compound o Mastick.





# **APLICACIÓN**

### 1. PRIMERA CAPA DE MASILLA

- Aplique la primera capa de masilla en forma abundante con una espátula sobre la junta de más o menos 10 cm de ancho.
- Aplique la cinta de papel Gyplac sobre la masilla de una manera centrada sobre el eje de la junta.
- Comprima, sin exagerar, la cinta Gyplac sobre la placa de yeso Gyplac para remover el exceso de masilla.
- Haga el primer recubrimiento de las cabezas de los tornillos.
  Deje secar durante 90 minutos.







#### 2. SEGUNDA CAPA DE LA MASILLA

- Sobre la cinta que ya fue pegada a la junta de las placas de yeso, aplique la segunda capa utilizando espátula o llana. Calcule que la capa resultante tenga de 18 a 20 cm de ancho aproximadamente.
- Con el fin de cubrir totalmente la cinta, presione los bordes externos del área masillada, dejando muy poca masilla en los extremos de la banda masillada y más en el centro.

### 3. TERCERA CAPA DE LA MASILLA

- Espere 90 minutos a que la segunda capa de la masilla este totalmente seca y dura. Luego, aplique la tercera capa (final para el caso de las placas sin rebaje).
- Aplíquela con espátulas o llanas y calcule un ancho resultante de 30 a 32 cm apróximadamente.
- Por último, retoque las cabezas de los tornillos y clavos.



## **RECOMENDACIONES**

- A la masilla en polvo de secado rápido Gyplac® no se le debe agregar ningún agente extraño para evitar dañar su formulación.
- Proteger siempre la masilla en polvo Gyplac® del contacto con el aqua, la humedad y de los rayos del sol.
- Tanto el aqua como el recinto a trabajar, no deben tener temperaturas inferiores a los 5°C ni superiores a los 35°C.
- Tanto el recipiente a utilizar, como las superficies a cubrir deben estar secos, libres de polvo y residuos.
- El aqua a utilizar debe estar totalmente limpia y debe provenir de la red de aqua potable.
- El agua siempre debe ir antes que la masilla en polvo de secado rapido Gyplac® en el recipiente.
- El tiempo máximo de preparación y aplicación es de 20 minutos.
- Lea las instrucciones de preparación y aplicación en la parte posterior del empaque del producto.
- No se recomienda hacer tratamientos de juntas en placas de yeso con cinta de fibra de vidrio, pues la posibilidad de fisuras es alta al utilizar ese tipo de cinta.
- Limpie frecuentemente las herramientas de trabajo para que no haya agentes que precipiten un fraguado más rápido.
- Utilice siempre los sacos por orden de llegada para evitar la absorción de humedad por tiempo de almacenado.

### **PRECAUCIONES**

- No ingerir, ni inhalar.
- Si hay contacto con los ojos, lave con abundante aqua y acuda al médico.
- Se recomienda el uso de los elementos mínimos de seguridad indutrial, tales como, protección respiratoria, guantes y gafas durante la manipulación de este producto.
- Evite el contacto prolongado con la piel.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Para obtener una mayor tersura, recomendamos aplicar masilla lista para usar Gyplac en esta ultima capa.

