



## Atérmica Flex

Está formulada con ligantes mixtos (cemento portland blanco + polímeros redispersables), áridos seleccionados, pigmentos inorgánicos estables y aditivos mejoradores de la trabajabilidad, retención de agua, abrasión y adherencia.

Presentación	Envases de polietileno de 5 kg
Ambiente	Exterior
Prestaciones	Juntas de 5 a 20 mm. de espesor, resiste a la humedad
Tipo de placa	Baldozas atérmicas y pisos continuos.
Color	Gama de 6 colores



### DATOS TÉCNICOS

- **Temperatura de aplicación:** entre 5 °C y 35 °C (fuera de este rango consultar a nuestro dpto. técnico)
- **Tiempo de vida de la mezcla:** 45 min.
- **Resistencia a la abrasión:** : <1000 mm<sup>3</sup>
- **Resistencia a la flexión:** 3,5 Mpa
- **Resistencia a la compresión:** 15 Mpa
- **Retracción:** 1.5 mm/m
- **Absorción de agua después de 30 min.:** 5 gr
- **Absorción de agua después de 240 min.:** 8 gr
- **Granulometría:** < 0,5 mm.
- **Densidad aparente del polvo:** 1600 Kg/m<sup>3</sup>
- **Agua de amasado:** 25%
- **Consumo:** Para placas de 50 x 50 cm y 15 mm de junta: 400 grs/pieza. Para Pisos continuos de 15 mm de junta y 10 mm de profundidad: 300 grs/m.lineal

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Para el tomado de juntas en veredas, terrazas, solados y piscinas. No se fisura por retracción de secado. Especialmente indicado para placas y bordes atérmicos.

### SOPORTE

Asegurar que las juntas estén exentas de grasa, polvo, etc. La toma de juntas deberá realizarse luego de transcurridas 24 a 48 hs. de la colocación de la placa o la ejecución del piso continuo. En casos de trabajar sobre superficies porosas proteger o no ensuciar los bordes para facilitar la adhesión de la mezcla. En caso de que estuviera expuesto al sol o de que fuese muy absorbente, se recomienda humedecerlo previamente.

### PREPARACIÓN

Agregar 0,25 lt de agua por cada 1 kg de polvo, se prepara en balde de albañil agregando primero el agua. Mezclar hasta conseguir una pasta homogénea, sin grumos y de una consistencia fluida tal que permita el correcto llenado de juntas.

No utilizar aguas duras, sucias o salitrosas, ya que pueden originar la aparición de eflorescencias.

### APLICACIÓN

Limpiar las juntas y asegurar la inexistencia de cualquier sustancia antiadherente. En aplicaciones expuestas al sol se recomienda humedecer el área previamente. Proceder al llenado de las juntas utilizando una manga o una espátula.

Luego del endurecimiento (24 hs. como mínimo) limpiar toda la superficie con una esponja mojada.

### IMPORTANTE

Para una correcta hidratación mantener las juntas húmedas con agua limpia luego de comenzado el endurecimiento. Respetar la cantidad de agua recomendada para la mezcla ya que grandes cantidades pueden provocar contracciones y fisuras.

### PRECAUCIONES

- No aplicar en juntas de placas colocadas sobre yeso, madera, superficies metálicas, goma, etc. o con vibraciones extremas.
- No utilizar con temperaturas inferiores a los 5 °C o superiores a los 30 °C, ni en días lluviosos, muy húmedos, con riesgo de helada o exposición directa al sol.
- No utilizar con riesgo de agua estancada.
- No aplicar con condiciones de fuertes vientos.
- No agregar arena, cemento ni cualquier otro producto que modifique la formulación original.
- No agregar agua adicional si el producto queda seco en el balde de albañil luego del amasado inicial.
- Evitar respirar el polvo y el contacto del mismo con la piel y los ojos.
- Almacenar en lugar cubierto, seco y ventilado.

### ADVERTENCIA

Esta información ha sido recopilada de acuerdo a nuestros ensayos. Las recomendaciones no implican garantía alguna ya que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control.