



El **Polvo de Fragar BAec** es el material de emboquillado específico para baldosa de terrazo prefabricado. Aplicado en dos capas sobre la baldosa instalada, llena por completo las juntas y corrige micro-poros e imperfecciones superficiales generadas durante el transporte y la instalación, mejorando la uniformidad del piso antes del pulido en obra.

REFERENCIA	PRESENTACIÓN	RENDIMIENTO
Polvo de fraguar BAec	Saco de 25 kg	2,0 – 2,5 kg/m ² (junta 3 mm)

Condiciones previas:

1. Esperar **24 horas** desde la instalación de la baldosa antes de aplicar el polvo de fraguar.
2. Separación entre baldosas de **2 – 3 mm**.

Preparación de la superficie:

1. Retirar polvo, residuos y suciedad de juntas y superficie con escoba o traperos, evitando encharcamientos.
2. La limpieza correcta favorece la penetración del polvo de fraguar en la junta.

Preparación de la mezcla:

1. En un recipiente limpio, agregar agua limpia y Polvo de Fragar BAec.
2. Mezclar hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos.
 - Mezcla manual o mecánica.
 - Si es mecánica: máx. **300 rpm durante 4 minutos**.

Aplicación (dos capas):

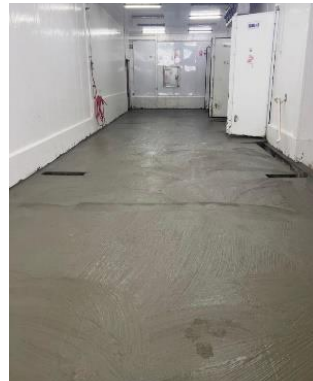
1. Humedecer la superficie de la baldosa con agua limpia, sin encharcar.
2. **Vertido y extendido:** verter el polvo de fraguar sobre toda la superficie del piso y esparcirlo con escoba o escurridor de caucho, moviendo la mezcla en todas las direcciones para favorecer el llenado y la penetración en las juntas.
 - **Beneficio adicional:** corrige micro-poros y pequeñas imperfecciones superficiales originadas durante el transporte e instalación, mejorando la uniformidad antes del pulido.



Paso 1 · Vertido



Paso 2 · Extendido



Paso 3 · Llenado



Paso 4 · Película

Primera capa (llenado 1):

- Paso 1.** Extender la mezcla con escurridor de caucho en todas las direcciones, presionando para llenar las juntas.
- Paso 2.** Es normal que durante los primeros 15 minutos el nivel se asiente y quede hasta 2 mm por debajo del nivel de la baldosa.

Segunda capa (llenado 2) — 30 minutos después:

- Paso 3.** Extender la nueva mezcla con el escurridor de caucho, asegurando el llenado completo de las juntas.
- Paso 4.** Dejar una película uniforme de aproximadamente **1 mm** sobre la superficie.

Curado y procesos posteriores:

1. A las 24 horas de aplicada la segunda capa, humedecer diariamente durante **5 días** antes del destronque.
2. **Destronque y acabado:** iniciar después de 5 días de aplicado el polvo de fraguar.

Planificación recomendada (flujo diario por tramos):

Día N	Instalar baldosas (Tramo 1).
Día N+1	Aplicar polvo de fraguar al Tramo 1. Instalar baldosas (Tramo 2).
Día N+2	Aplicar polvo de fraguar al Tramo 2. Instalar baldosas (Tramo 3).
Día N+3	Aplicar polvo de fraguar al Tramo 3. Instalar baldosas (Tramo 4).
Día N+4	Aplicar polvo de fraguar al Tramo 4. Instalar baldosas (Tramo 5).
Día N+5	Aplicar polvo de fraguar al Tramo 5 e iniciar pulido del Tramo 1.

Continuidad del ciclo: repetir diariamente por tramos en el mismo orden *instalación* → *polvo de fraguar* (emboquillado del tramo del día anterior) → *pulido* (cuando corresponda por curado).

Pisos terminados con polvo de fraguar BAec:

