

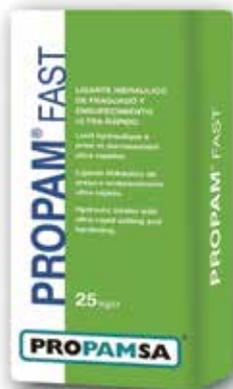


PROPAM® FAST

LIGANTE HIDRÁULICO DE FRAGUADO Y ENDURECIMIENTO ULTRA RÁPIDO.

DESCRIPCIÓN

El mortero **PROPAM® FAST** está formulado a base de cementos de altas resistencias y aditivos especiales que le confieren unas excelentes propiedades.



DATOS TÉCNICOS

Reacción al fuego	Euroclase A1
Agua de amasado	20 ± 1 %
Espesor aplicable	1 a 5 mm
Temperatura de aplicación	+5°C a +35°C
Tiempo de vida de la mezcla	1 - 2 minutos
Tiempo de fraguado	3 minutos
Resistencia a compresión a 30 minutos	≥ 6 N/mm ²
Resistencia a compresión a 1 hora	≥ 9 N/mm ²
Resistencia a compresión a 3 horas	≥ 13 N/mm ²
Resistencia a compresión a 24 horas	≥ 20 N/mm ²
Resistencia a compresión a 28 días	≥ 35 N/mm ²
Resistencia a flexotracción a 28 días	≥ 5 N/mm ²



APLICACIONES

- Fijación rápida de cualquier elemento de albañilería sobre superficies verticales y horizontales, en interior y exterior.
- Colocación de tapas de alcantarilla, fijación de garras, tuberías, sanitarios, etc.
- Colocación de cajas y vainas para instalaciones eléctricas.
- Colocación de premarcos.
- Adecuado para la detención de ligeras filtraciones de agua.

PROPIEDADES

Facilidad de aplicación.

Tixotrópico.

Excelente adherencia.

Altas resistencias iniciales.

No contiene cloruros.

SOPORTE

El soporte deberá ser resistente, estar perfectamente fraguado, y limpio de polvo, pintura, aceite, etc. Deben eliminarse los restos de agentes de curado, desencofrantes, así como las lechadas de cemento superficial.

Los soportes deben humedecerse previamente con agua hasta saturación. Esta operación debe realizarse con particular atención si las superficies son muy absorbentes (paredes mixtas, ladrillos) y si están expuestas al sol.

No aplicar sobre yeso, pinturas o superficies sin absorción.

MODO DE EMPLEO

1. Amasar 1 Kg de **PROPAM® FAST** con 200 cm³ de agua hasta obtener una consistencia homogénea y exenta de grumos.
2. Aplicar al instante mediante una lana o paleta, ya que el fraguado es de 3 minutos aproximadamente a 20°C.

3. Amasar solamente cantidades que se puedan aplicar en un plazo de 1 o 2 minutos.
4. No añadir más agua sobre el mortero que haya perdido su consistencia o reamasar.
5. Mantener húmeda la superficie durante la primera hora de endurecimiento para obtener un fraguado perfecto.
6. El tiempo de puesta en servicio es de 1 a 2 horas.

ADVERTENCIAS

Respetar la proporción en el agua de amasado, para evitar pérdida de resistencia o retraso de fraguado.

Humedecer siempre la superficie antes de la aplicación de **PROPAM® FAST**

Aplicar con temperaturas entre 5°C y 35°C.

Para el relleno de grandes cavidades sobre superficies verticales, realizar la operación en varias capas guardando unos 5 minutos, entre capa y capa.

No aplicar en espesores de más de 5 mm.

No utilizar para la reparación de estructuras degradadas de hormigón (usar **PROPAM® REPAR TECHNO**).

No utilizar para el anclaje de máquinas o estructuras portantes (usar **PROPAM® GROUT**)

RENDIMIENTO

El consumo aproximado de **PROPAM® FAST** es de 1,8 Kg/dm³ de la cavidad a rellenar.

PRESENTACIÓN

En sacos de 25 Kg.

Colores: Gris.

ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado y protegido de la humedad: 1 año en sacos y 2 años en bolsas.

SEGURIDAD E HIGIENE: Toda la información referida a condiciones de uso, empleo, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de productos químicos está disponible en la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

NOTA LEGAL: Los datos contenidos en este documento están basados en nuestra experiencia y conocimiento técnico, obtenidos en ensayos de laboratorio y bibliografía. Otras aplicaciones del producto que no sean las indicadas en esta ficha no serán de nuestra responsabilidad. Los datos de dosificación y consumo son únicamente orientativos y basados en nuestra experiencia, son susceptibles de cambio debido a las condiciones atmosféricas y de la obra. Para obtener las dosificaciones y consumos correctos deberá realizarse una prueba o ensayo "in situ" bajo responsabilidad del cliente. Para cualquier duda o aclaración adicional rogamos consulten con nuestro departamento técnico. La ficha técnica válida será siempre la última versión que estará situada en www.propamsa.es. Febrero 2017.