



## Pegamento GRIS EXTRA FUERTE

### DESCRIPCIÓN

Pegamento **GRIS EXTRA FUERTE** es un adhesivo en polvo, a base de cemento gris, agregados seleccionados y agentes sintéticos, para adherir cerámicos y porcelanatos en superficies de concreto y pisos antiguos.

### APLICACIONES

- Instalación de cerámicos sobre cerámicos antiguos de piso y pared en ambientes interiores y exteriores.
- Instalación de cerámicos de piso y pared con grado de absorción alto y medio sobre superficies de cemento, concreto frotachado y pulido.
- Ideal para enchapar porcelanatos esmaltados y pulidos, gres porcelánico, en pisos de ambientes interiores y exteriores
- Permite enchapar formatos hasta 60x60 cm en ambientes interiores y formatos 45x45 cm en ambientes exteriores.
- En uso doméstico: fachadas, pasadizos, terrazas, salas, dormitorios, comedor, cocinas, baños en casas y departamentos.
- En uso comercial: salones, tiendas, oficinas, patios, etc.

### VENTAJAS

- Excelente adherencia.
- Mayor rendimiento.
- Rápida preparación y aplicación
- Permite la rectificación del cerámico durante la instalación.
- No requiere remojar las piezas a instalar dentro del rango de temperatura permitido.
- Garantía de instalación por el producto.

**FONTENOVA DEL PERÚ S.A.C.**

Av. Camino Real s/n Mz 20 Lt. 73 Urb. San Pedro de Carabayllo. Carabayllo – Lima. Perú

Telf. (+51) 961 729 634

## **MODO DE EMPLEO**

---

- En ambientes a temperaturas mayores de 25°C, humedecer ligeramente la superficie antes de instalar y esperar el secado superficial del agua.
- En remodelaciones, realizar previamente una limpieza profunda con ácido muriático diluido en agua (1:10) sobre la superficie a instalar, seguido de un lavado con abundante agua.
- Añadir 250 a 270 mL de agua limpia por kg de pegamento, mezclar manualmente o con mezclador de mortero de baja revolución (prom. 300 rpm) hasta lograr una consistencia homogénea, sin grumos. Dejar reposar 5 a 10 min. y remezclar.
- Extender el pegamento sobre la superficie deseada con el lado liso de una plancha dentada, rayar presionando con el lado dentado con una inclinación de 45°. Prevenir la formación de una película seca sobre el pegamento, en caso de suceder, retirar lo aplicado y remezclar con el resto de pegamento.
- Colocar las piezas presionando y moviendo en sentido opuesto al rayado. El reverso de las piezas debe quedar cubierto con pegamento.
- Limpiar las piezas con un paño seco de algodón. Caminar sobre la superficie después de 24 horas dependiendo del clima del medio ambiente.
- Considerar las juntas de separación y de construcción (perimetrales, dilatación, etc).

## **RECOMENDACIONES**

---

- Durante la construcción, impermeabilizar las superficies que van a estar expuestas a la humedad (tarrajeos, contrapisos).
- Las superficies deben estar bien niveladas y compactas (sin grietas, ni cajoneos), secas y limpias de agentes externos (polvo, grasa, pintura, desencofrante, etc.)
- Realizar la instalación después de 07 días en superficies de obra nueva (tarrajeo y contrapiso)
- Para formatos mayores a 30x30 cm se recomienda aplicar pegamento en el reverso de las piezas.
- En superficies verticales, se recomienda instalar a una altura no mayor a 3 metros.
- Se recomienda instalar a temperaturas especificadas en Datos Técnicos. Protegerla instalación de movimientos durante las siguientes 24 horas.

## **PRECAUCIONES**

---

- Preparar el pegamento en un recipiente limpio.
- Prevenir el contacto con los ojos y vías respiratorias.
- Al culminar la instalación, lavar las herramientas con abundante agua y las manos con agua y jabón.
- Evite instalar porcelanatos sobre cemento pulido.

**FONTENOVA DEL PERÚ S.A.C.**

Av. Camino Real s/n Mz 20 Lt. 73 Urb. San Pedro de Carabayllo. Carabayllo – Lima. Perú

Telf. (+51) 961 729 634

## DATOS TÉCNICOS

<b>Especificaciones técnicas a 25°C y 50% HR</b>	<b>Resultados</b>
Adherencia - 28 días	≥ 0.8 N/mm <sup>2</sup>
Tiempo Abierto	≥ 20 minutos
Tiempo de ajuste/corrección	20 minutos
Tiempo de vida útil preparado	06 horas
Temperatura de aplicación	+5 a +30°C
Secado previo al fraguado	03 días
Apertura al tránsito de operarios	24 horas
Apertura al tránsito liviano	03 días
Apertura al tránsito pesado	07 días
Aspecto	Polvo Gris
VOC	<40g/L
Densidad	1.4 +/- 0.1 g/cm <sup>3</sup>
Agua de amasado	250 a 270 mL/kg
Capa de aplicación	3 a 6 mm
Rendimiento aproximado	4 - 6 m <sup>2</sup> / saco de 25kg(*)
Tipo	C2
USO	Cerámicos y porcelanatos
Clase	Polvo
Finalidad	Interiores y exteriores
Color	Gris
Contenido	Bolsa de papel 25kg
Unidad de despacho	Unidad
Garantía	8 meses
Marca	Fontenova
Línea	Gris Extrafuerte
Código único de fabricación	FT010225G

(\*) Según tamaño de la cerámica

- Según ASTM D3960-01

## NORMAS Y APROBACIONES

- Según ISO 13007 /ANSI.
- El uso de este producto puede aportar puntos LEED para la certificación de proyectos conforme al estándar Liderazgo en Diseño de Energía y Medio Ambiente.
- Productos de baja emisión de VOC  
(Calificación LEED USGBC: IEQ Créditos 4.1, 4.2 y 4.3)

**FONTENOVA DEL PERÚ S.A.C.**

Av. Camino Real s/n Mz 20 Lt. 73 Urb. San Pedro de Carabayllo. Carabayllo – Lima. Perú

Telf. (+51) 961 729 634

---

## **PRESENTACIÓN**

- Sacos de 25kg de papel con válvula.

---

## **ALMACENAJE y TRANSPORTE**

- Duración 08 meses, en envase original sellado.
- Guarde los sacos bajo techo y sobre parihuelas de madera.
- Al transportar, sostenga los sacos por los extremos superior e inferior.
- Coloque los sacos en forma plana sobre la parihuela, descargue despacio el sacoy póngalos ordenadamente uno sobre otro.
- No colocar sobre piso o apoyado en paredes.
- Proteger de la humedad o corrientes de aire húmedo, cubrir con plástico o stretch Film.

Para mayor información del interesado sobre procesos de instalación, productos a utilizar o solicitar folletos con información técnica, Hojas de Seguridad de productos, comunicarse vía email a [contacto@fontenova.com.pe](mailto:contacto@fontenova.com.pe)

**NOTA:** Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.