



Pegamento GRIS INTERIORES

DESCRIPCION

Pegamento **GRIS INTERIORES** es un adhesivo en polvo a base de cemento gris, agregados seleccionados y agentes sintéticos para adherir revestimientos cerámicos en superficies rígidas.

APLICACIONES

- Instalación de cerámicos de piso y pared con grado de absorción alto y medio sobre superficies de cemento y concreto en ambientes interiores.
- En uso doméstico: salas, dormitorios, comedor, cocinas, baños en casas y departamentos.
- En uso comercial: salones, tiendas, oficinas, etc.

VENTAJAS

- Excelente adherencia.
- Producto económico.
- Mayor rendimiento.
- Rápida preparación y aplicación
- Permite la rectificación del cerámico durante la instalación.
- No requiere remojar las piezas a instalar.
- Garantía de instalación por el producto.
- Servicio Técnico CELIMA.

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.
- 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).
- Utilizar Quitacemento N°1 CELIMA para la limpieza final de la obra, y Limpiador Universal N°10 para el mantenimiento del cerámico.

RECOMENDACIONES

- Durante la construcción, impermeabilizar las superficies que van a estar expuestas a la humedad (tarrajeos, contrapisos).
- Evite usar selladores para impermeabilizar ya que puede disminuir la adherencia del pegamento.
- 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.
- Se recomienda instalar a temperaturas especificadas en Datos Técnicos. Proteger la instalación de movimientos durante las siguientes 24 horas. En caso de situaciones particulares, comunicarse con Servicio al Cliente.

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.

DATOS TECNICOS

Especificaciones técnicas a 25°C y 50% HR	Resultados
Adherencia - 28 días	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Tiempo Abierto	20 minutos
Tiempo de ajuste/corrección	15 minutos
Tiempo de vida útil preparado	02 horas
Temperatura de aplicación	+5 a +35°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
Densidad	1.4 +/- 0.1 g/cm ³
VOC	<40g/L
Agua de amasado	250 a 270 mL/kg
Capa de aplicación	3 a 6 mm
Rendimiento aproximado	4 - 6 m ² / saco de 25kg

*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)

PRESENTACION

- Sacos de 25kg de papel con válvula.

ALMACENAJE y TRANSPORTE

- Duración 06 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 saco y póngalos ordenadamente uno sobre otro.

Para mayor información del interesado sobre procesos de instalación, productos a utilizar o solicitar folletos con información técnica, Hojas de Seguridad de productos, comunicarse con Servicio al Cliente al Telf. (511) 614-0303 o vía email a acliente@celima.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.