

# Pegamento BLANCO EXTRAFUERTE

FICHA TÉCNICA

# **DESCRIPCIÓN-CARACTERÍSTICAS**

Pegamento BLANCO EXTRAFUERTE es un adhesivo en polvo a base de cemento blanco, polímeros, agregados seleccionados y agentes sintéticos para adherir revestimientos cerámicos, porcelanatos, gres porcelanico sobre concreto frotachado, rayado y pulidos en ambientes interiores y exteriores.



## **APLICACIONES**

- Instalación de cerámica sobre cerámica antigua en pisos y paredes 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 en ambientes interiores y exteriores.
- Instalación de porcelanato esmaltados y pulidos en piso sobre superficies de cemento, concreto en ambientes interiores.
- Permite enchapar formatos 45x45 cm, para formatos mayores o muy pesados utilizar soporte mecánico.
- 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.
- Producto económico.
- Mauor rendimiento.
- Ideal para instalación de revestimientos claros.
- 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 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).
- Utilizar Quitacemento N°1 CELIMA para la limpieza final de la obra, y Limpiador Universal N°10 para el mantenimiento del cerámico.
- Utilizar Quitacemento N°3 CELIMA para la limpieza final de la obra en porcelanatos, y Limpiador Universal N°13 para el mantenimiento del porcelanato.
- En ambientes a temperaturas mayores de 25°C, humedecer ligeramente la superficie de cemento o concreto antes de instalar y esperar el secado superficial del agua.

### 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, desmoldante, etc.)
- Realizar la instalación después de 07 días en superficies de obra nueva (tarrajeo y contrapiso)
- Para formatos mayores a 45x45 cm se recomienda aplicar pegamento en el reverso de las piezas.



- Se recomienda el uso del Primer Acrílico CELIMA para potenciar la adhesión del cerámico durante la remodelación.
- En superficies verticales, se recomienda instalar a una altura no mayor a 3 metros.
- 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**

- Evite instalar porcelanatos sobre cemento pulido.
- 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 TÉCNICOS**

Especificaciones técnicas a 25°C y 50% HR	Resultados
Adherencia - 28 días	<u>&gt;</u> 1.0 N/mm²
Deformación transversal	N/A
Tiempo Abierto	20 minutos
Tiempo de ajuste/corrección	20 minutos
Tiempo de vida útil preparado	06 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 Blanco
Densidad	1.4 +/- 0.1 g/cm³
COVSweber	<25 g/L
Agua de amasado	250 a 270 ml/kg
Capa de aplicación	3 a 6 mm
Rendimiento aproximado	4 - 6 m²/ saco de 25kg

weberSegún 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)

# **PRESENTACIÓN**

Sacos de 25kg de papel con válvula.

# **ALMACENAJE y TRANSPORTE**

- Duración 12 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.
- No colocar sobre piso o apoyado en paredes.
- Proteger de la humedad o corrientes de aire húmedo, cubrir con plástico o strech 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 con Servicio al Cliente al Teléfono +51 942 943 783 o vía email a info@weber.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.