

CEMENTO COLA BLANCO PARA SOPORTES DE YESO/ESCAYOLA

DESCRIPCION:

Cemento cola premezclado en seco a base de cemento blanco, arena fina silíceas, filler calizo y aditivos químicos, que mejoran su plasticidad, adherencia, retención de agua y permiten su utilización directa sobre yeso.

APLICACIONES:

- Cemento cola blanco para la colocación de cerámica de absorción media o alta y formato pequeño o mediano en revestimientos en interiores sobre soportes de yeso.
- No utilizar en pavimentos ni en ambientes húmedos.
- Para soportes de cartón-yeso se recomienda la utilización del BIKOLA 4001 Flex.

SUMINISTRO Y ALMACENAMIENTO

Suministro:

- En sacos de papel de 25 kg. Paletización 60 sacos/palet (1500 Kg).
- El suministro de productos se registrará en todo caso por las Condiciones Generales de Contratación vigentes.

Almacenamiento:

- El producto mantiene intactas sus características durante 6 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre que se conserve en lugar cubierto y seco.

MODO DE EMPLEO:

- Antes de comenzar con su aplicación, se debe comprobar que el producto a utilizar es el adecuado para el tipo de soporte y la clase de trabajo que se va a realizar.
- Antes de la aplicación del producto, comprobar que el soporte es estable y está limpio de polvo, grasa, etc... y que tiene suficiente edad para evitar fisuras por retracción. Si la planimetría del soporte presenta defectos, éstos deben ser corregidos con mortero.
- **Amasar siempre el producto con la cantidad de agua limpia aconsejada. El exceso en la cantidad de agua, reducen la adherencia desarrollada por el producto.**
- Una vez amasada, dejar reposar la mezcla antes de utilizarla durante aproximadamente 10 min.
- Aplicar el producto en paños de no más de 2 m², y peinar con una llana dentada. Antes de colocar las baldosas comprobar que sobre el cemento-cola no se ha formado una película superficial. Si esto hubiera ocurrido volver a peinar el paño.
- Al colocar las baldosas, presionarlas hasta aplastar completamente los surcos, dejando como mínimo entre ellas una junta de 2 mm (5 mm en el caso de solados). Es conveniente comprobar periódicamente la pegajosidad del cemento-cola, levantando la baldosa previamente colocada.
- Respetar las juntas de estructurales y realizar juntas de dilatación, contracción, perimetrales, de esquina, etc.
- El espesor máximo de aplicación es de 5 mm.
- La temperatura ambiente durante la aplicación del mortero debe estar entre 5°C y 35°C, evitando las heladas, vientos fuertes y exposiciones al sol intenso. No utilizar nunca sobre superficies heladas.
- El tiempo de rectificación de las piezas una vez colocadas, varía según las condiciones climatológicas. En ambiente húmedo y con soportes de baja absorción, se ve alargado. Con tiempo muy seco se acorta.

CARACTERISTICAS TECNICAS

▪ Densidad en polvo (gr/cm ³)	1,5±0,1
▪ D. aparente en fresco UNE-EN 1015-6 (gr/cm ³)	1,4±0,1
▪ % aproximada de agua	22-23% (5,5-6 litros por saco de 25 kg)
▪ Tiempo abierto aproximado (min.)	15
▪ Adherencia a 28 días (N/mm ²) UNE-EN 1348	≥ 0,5
▪ Adherencia tras inmersión (N/mm ²) UNE-EN 1348	≥ 0,5
▪ Rendimiento teórico aproximado (kg/m ²)	3-4
▪ Reacción al fuego	A1
▪ Clasificación UNE-EN 12004	Cumple anexo ZA

SERVICIO TECNICO DE ATENCION AL CLIENTE

- BIKAIN aconseja usar el tipo de mortero adecuado a cada aplicación, de acuerdo con la Ficha Técnica de cada producto. En caso de duda respecto a la selección, utilización o aplicación de los productos, consultar previamente con nuestro Departamento Técnico de Atención al Cliente.
- Si Ud. necesita un producto específico (por color, granulometría, resistencia, uso...), nuestro Departamento Técnico de Atención al Cliente le ayudará a concretar sus especificaciones y desarrollará el que mejor se adapte a sus necesidades.

MEDIDAS DE SEGURIDAD E HIGIENE

Medidas de higiene laboral:

- Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.
- Protección respiratoria: Usar máscara antipolvo en lugares poco ventilados.
- Protección ocular: Usar gafas de protección ocular, cuando hay riesgo de salpicaduras.
- Protección de las manos: Usar guantes de seguridad impermeables. Lavarse las manos durante las paradas y al final del trabajo.
- Protección del cuerpo: Usar ropa de trabajo adecuada.

Información toxicológica:

- Puede provocar irritación de la piel en caso de contacto prolongado o repetido.
- Puede producir sensibilización o reacción alérgica.
- Puede provocar lesiones oculares.
- El polvo puede causar irritación del aparato respiratorio

Información ecológica

- No se conocen efectos negativos sobre el medio ambiente una vez fraguado el producto.
- El material fraguado es un material estable que fija sus compuestos y los hace insolubles.
- El vertido del producto en el agua puede producir un aumento del pH.
- No biodegradable.

Consideraciones sobre la eliminación**Producto:**

- Siguiendo las normas locales en vigor como residuo de construcción.
- No verter en alcantarillas ni en cursos de agua.

Envases y embalajes:

- Envases y embalajes vacíos pueden ser reciclados.
- Envases y embalajes con producto deben ser eliminados de la misma forma que el producto.

Información relativa al transporte

- Mercancía no peligrosa.
- No sujeto a la clasificación y etiquetado del transporte.

Para más información, consultar la Ficha de Seguridad del Producto**OBSERVACIONES**

- La información e instrucciones de correcto uso reflejadas en este documento se basan en los conocimientos y experiencias actuales de BIKAIN y los comúnmente aceptados. Se dan de buena fe como ayuda y orientación a los usuarios, siendo éstos, en cualquier caso, los responsables de su correcta aplicación. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía empleada, ya que las condiciones de aplicación quedan fuera de nuestro control.
- BIKAIN, empresa registrada conforme a las exigencias de la Norma UNE EN-ISO 9001 en sistemas de calidad (certificado AENOR nº ER-0033/1995), garantiza que todos sus productos han sido controlados por su laboratorio de calidad y son conformes a las características descritas en las Fichas Técnicas.