



KLAUKOL BLANCO PRO

Impermeable.

Adhesivo para la colocación de vici y piezas de baja absorción que requieran por su transparencia de un adhesivo blanco. Especialmente recomendado para piscinas.

Descripción

Mezcla adhesiva a base de cemento blanco, arena de granulometría seleccionada, resinas sintéticas y aditivos especiales. Este producto otorga un plus de seguridad, ya que reduce al mínimo el pasaje de agua.

Usos

Usar sobre soportes como:

- Morteros de cemento normal, si éstos han fraguado y secado lo suficiente.
- Revoques de cemento, cemento - cal.
- Losa de hormigón, siempre que hayan transcurrido al menos 6 meses desde su construcción y tengan una flecha menor de 1/360 de luz.
- Pisos graníticos o calcáreos, siempre y cuando se trate previamente para lograr una superficie adecuada.

Preparación del soporte

Todos los soportes deben estar planos, firmes, libres de polvo y partes flojas, grasas, aceites, barnices, líquidos desencofrantes y suficientemente secos. En el caso de que éstos se encuentren sucios o con polvo lavar con agua limpia.

Los pisos y revestimientos colocados con Klaukol Blanco Pro no deben ser mojados durante 24 horas.

Aplicación

- 1 ♦ Colocar 1 parte de agua por cada 3 partes de adhesivo mezclando hasta conseguir una pasta homogénea.
- 2 ♦ Extenderla sobre el soporte con cuchara y posteriormente pasarle la llana cuadrada seleccionada. Ver tabla de rendimiento.
- 3 ♦ Colocar las piezas elegidas y presionarlas hasta conseguir el aplastamiento de los surcos golpeando con una masa de goma.

Nota: Controlar a distintos intervalos de tiempo el correcto contacto del adhesivo sobre el reverso de la placa. En colocaciones externas o de alta exigencia, sugerimos aplicar el adhesivo con la técnica de doble untado.

Limpieza

Con agua.

Rendimiento

Tamaño de la pieza	Llana recomendada	Consumo	Rendimiento por bolsa
Hasta 15x15 cm	6x6mm	3 kg/m ²	10 m ²
Hasta 20x20 cm	8x8 mm	4 kg/m ²	7,5 m ²
Hasta 30x30 cm	10x10 mm	5 kg/m ²	6 m ²
Mayor a 30x30 cm	12x12 mm	6 kg/m ²	5 m ²

Rellenado de juntas

El rellenado de juntas debe realizarse luego del suficiente endurecimiento del adhesivo (24 - 48 horas).

Aconsejamos llenar las juntas con Pastina Klaukol Nueva Generación Impermeable y Antihongos, disponible en varios colores.

Usar selladores silicónicos o poliuretánicos para realizar juntas de dilatación.

Contraindicaciones

- No utilizar en temperaturas inferiores a 4°C.
- En paredes de yeso o enduidos de yeso usar Ecostik.
- Sobre madera o aglomerado usar Ecostik.
- Sobre superficies metálicas, goma o linóleo usar adhesivos poliuretánicos.
- En piezas de gran tamaño y peso importante usar Klaukol Grandes Piezas, colocando una capa continua en el reverso del revestimiento de Klaukol Blanco Pro.
- Sobre hormigón sujeto a fuertes movimientos diferidos, es decir, con fraguado inferior a 3 meses usar Ecostik.

Almacenado

12 meses en embalaje original en lugar cubierto, seco y ventilado, de ser posible, sobre tarima de madera.

Presentación

Bolsas de 30 kg.

Datos técnicos

Color	Blanco
Preparación de la mezcla	1 parte de agua por cada 3 partes de adhesivo
Densidad del polvo	1.4 kg/l
Vida de la pasta	Más de 3 horas
Tiempo abierto	15 - 20 minutos (20°C y 50% HR)
Transitabilidad	24 a 48 horas
Tiempo de fragüe	14 días
Rellenado de juntas en pared	Luego de 36 horas
Rellenado de juntas en pisos	Luego de 48 horas
Resistencia a la humedad	Óptima
Resistencia al envejecimiento	Óptima
Resistencia a los aceites e hidrocarburos	Óptima
Resistencia a los ácidos y álcalis	Escasa
Resistencia a la temperatura	Desde - 30°C hasta +90°C
Flexibilidad	Buena
Resistencia a la tracción después de:	
7 días	> 0.6 MPa
28 días	> 0.7 MPa
7 + 21 días en agua	> 0.5 MPa

Los valores mencionados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones standard, por lo cual las mismas pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra. Conforme con normas en vigencia.

Advertencia

Aunque las recomendaciones descriptas en la presente cartilla corresponden a nuestra mejor experiencia, ellas son meramente indicativas, debiendo las mismas ser constatadas mediante aplicaciones prácticas por el responsable idóneo en la utilización de este producto, quien previo a su aplicación, debe asegurarse que el mismo resulta apto para el fin previsto.

Manipulación

Para la manipulación del producto utilizar:

- Protección respiratoria (barbijo o máscara).
- Protección dérmica (guantes de protección impermeables).
- Protección ocular (anteojos de seguridad).

En caso de ingestión no inducir el vomito y consultar a un médico. Centro nacional de toxicología del Hospital Posadas: (011) 4469-9300. Cualquier duda consulte la ficha de seguridad del producto comunicándose al 0-800-222-5528.

Norma LEED 2009 v 3.0

Contribución para la Construcción Sustentable

CREDITO CAI 4.1 MATERIALES DE BAJA EMISION: Adhesivos y Sellantes

Tiene como objetivo reducir la cantidad de contaminantes del aire interior que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para el confort y el bienestar de instaladores y ocupantes.

PUNTOS POSIBLES: 1

	LIMITE COVT
Adhesivos baldosas cerámicas	65

✓ Cumple con Norma LEED v3.0, 2009

- COVT: Compuestos Orgánicos Volátiles Totales.
- Valores expresados en g/l menos agua.

CREDITO MR5 MATERIALES REGIONALES

Tiene como objetivo potenciar el desarrollo local y reducir el impacto de transporte prefiriendo materiales extraídos localmente dentro de un radio de 500 millas (805 Km).

PUNTOS POSIBLES: 1-2

PLANTA	MATERIAL REGIONAL	DIRECCION
Buenos Aires	68%	Ruta 3 Km 44,5 y Siria (B1763EEA) Virrey del Pino - Buenos Aires - Argentina

- Análisis basados en LEED V 3.0, 2009
- Los créditos MR5 a aportar por la Certificación LEED® se basan en los costos totales de los materiales utilizados en la obra.