

CEMENPOX

FICHA TÉCNICA



CEMENPOX Blanco Super Flex IMPERMEABLE POTENCIADO

Recomendado para la colocación en pisos y paredes de todo tipo de revestimientos de baja o nula absorción expuestos a bruscos cambios térmicos (exterior o pisos radiantes) que requieran por su color o transparencia un adhesivo blanco. Ideal para colocación de travertinos. Es también apto para colocación sobre pisos existentes.

DESCRIPCIÓN

Es una mezcla adhesiva formulada en base a ligantes mixtos: cemento portland blanco CP 50 y refuerzo de polímero acrílico, que asegura la adherencia en lugares problemáticos, arenas de mármol blancas seleccionadas y aditivo hidrófugo que reduce la absorción capilar de la mezcla fraguada. Incluye otros aditivos que mejoran la adherencia, la retención del agua, y que permiten el correcto fraguado del cemento, modifican la plasticidad, dan mayor tiempo abierto y mayor trabajabilidad a la mezcla.

El resultado, logrado en laboratorio y probado en obras, es un producto de fácil aplicación, buen rendimiento y excepcionales características técnicas.

PRESENTACIÓN

Bolsas de papel por 30 Kg. (Bolsa de 3 pliegos, uno de ellos impermeabilizado).

SUPERFICIES

Se puede utilizar sobre todo tipo de revoques u hormigón libre de desencofrantes y carpetas de piso, sobre pisos existentes graníticos, calcáreos cerámicos. Los fondos deben estar limpios, libres de polvo, grasitud (grasas, aceites y barnices) y partes flojas. De lavarse con agua, dejar luego su correcto proceso de secado para la aplicación.

En caso de dar fuerte el sol, estar con viento sostenido o tener una superficie muy absorbente, se debe humedecer la misma antes de la aplicación para evitar el "quemado".

Comprobar la planeidad o irregularidad del soporte, cotejando que las desviaciones no superen los 5 mm. Adaptabilidad a distintos tipos de soportes y piezas de diferentes grado de absorción.

EMPASTE Y APLICACIÓN

Por cada volumen de agua, tres volúmenes de mezcla adhesiva.

Primero se agrega el agua y luego la mezcla adhesiva, mezclando hasta eliminar grumos. Dejar reposar 15 minutos antes de la aplicación.

Se extiende la mezcla empastada sobre una llana ranurada y se desliza la misma a 45° ejerciendo presión contra el plano de la aplicación. Una vez aplicada la mezcla empastada colocar las piezas dentro de los próximos 20 minutos, respetando las juntas y golpeándolas suavemente en su extensión hasta asegurar un buen contacto.

Temperatura de aplicación comprendida entre los 5° y 30° evitando heladas y sol intenso.

Es importante que para un correcto resultado de aplicación en losa radiante, esta deberá estar apagada 24 hs. antes y hasta 15 días después de su aplicación.

Temperatura de aplicación comprendida entre los 5° y 30° evitando heladas y sol intenso.

CEMENPOX

FICHA TÉCNICA

Blanco Super Flex IMPERMEABLE POTENCIADO

RENDIMIENTO

Espesor de la Pieza	Llana Ranurada	Rendimiento
Hasta 4 mm	6 mm	3 Kg/m ²
Hasta 6 mm	8 mm	4 Kg/m ²
Hasta 12 mm	12 mm	6,5 Kg/m ²
Hasta 17 mm	14 mm	7 Kg/m ²

CARACTERÍSTICAS DE LA APLICACIÓN

Agua de Empaste	25-27%
Consistencia del Empaste	Pasta muy Consistente
Peso Específico de la Pasta	1750 Kg/m ³
Alcalinidad	pH >12
Tiempo Inicial de Fraguado	2 hs.
Tiempo Final de Fraguado	12 hs.
Temperaturas de Aplicación	Entre +5 y +30 0C
Tiempo Abierto (20 0C; 55% H.R.)	10-20 min.
Tiempo de Corrección	30 min.
Transitable	A las 24 o 48 horas
Endurecimiento Final	A los 7 días
Pastinado	A las 36 horas

CARACTERÍSTICAS DE PRESTACIÓN

Resistencia a la Humedad	Optima
Resistencia al Envejecimiento	Optima
Resistencia a los Aceites e Hidrocarburos	Optima
Resistencia a los Alcalis y Ácidos	Escasa
Resistencia a la Temperatura	-30 a +90 0C
Flexibilidad	No

RESISTENCIA A LA TRACCIÓN

7 Días	> 8 kg/cm ²
7 Días y 21 días BAJO AGUA	> 8 kg/cm ²
28 Días	> 10 kg/cm ²

CEMENPOX

FICHA TÉCNICA

Blanco Super Flex IMPERMEABLE POTENCIADO

ALMACENADO

Se debe mantener en lugar seco y ventilado, de ser posible sobre tarimas de madera. En obra apilar hasta 10 bolsas de altura, en estas condiciones la duración es superior a los 12 meses.

SUPERFICIES DONDE NO APLICAR

No se debe usar sobre madera, plástico, goma, metal, asfalto, paramentos con pinturas, etc., dado que no son fondos compatibles con una mezcla adhesiva.

VENTAJAS

La Mezcla Adhesiva **CEMENPOX BLANCO FLEX IMPERMEABLE** permite mayor seguridad en colocaciones a menudo problemáticas como son las que se realizan en plantas bajas, baños, cocinas, frentes y terrazas; debido a su baja absorción capilar que reduce a un mínimo el pasaje de agua que provoca la destrucción de revoques, yeso y pintura, la aparición de eflorescencias en cerámica roja, etc.

La Mezcla Adhesiva **CEMENPOX BLANCO FLEX IMPERMEABLE** no se debe usar como única protección hidrófuga sino que la misma funciona como refuerzo o solución correctora de las capas aisladoras tradicionales.

PROPIEDADES

FORMA DE PRESENTACIÓN: POLVO

COLOR: BLANCO

PESO ESPECIFICO APARENTE 1600 Kg/m³

CONTENIDO DE SÓLIDOS: 100 %

TOXICIDAD: NINGUNA

INFLAMABILIDAD: NINGUNA



BOLIVAR 366 (1617)
GRAL. PACHECO - BUENOS AIRES



TEL. 114740-9045
WHATSAPP 1165343007



Email: consultas@petrolivos.com.ar