



IMPERMEABILIZANTE CEMENTICIO

WATERLOCK POWDER

DATA SHEET

Más... Durabilidad, Protección y Rendimiento

WATER LOCK POWDER

Producto cementicio en polvo que al mezclarse con agua se convierte en un escudo 100% resistente a la presión de agua positiva, negativa e hidrostática evitando la salida y/o entrada del agua a través de la superficie tratada. Evita el crecimiento de moho, algas y hongos. También ofrece protección en caso de ataques de productos químicos proveniente de sales para deshielo, sulfatos, cloruros y dióxido de carbono que causan el deterioro de las superficies.

USO

Diseñado para utilizarse sobre superficies de concreto nuevas, agrietadas y deteriorada por el tiempo, tanto vertical como horizontal, en Sheetrock como masilla, fachadas en Densglass, blindar cisterna, techos, ladrillo, membrana asfáltica gravillada, baños, balcones, sótanos, parqueos soterrados, jacuzzi en terrazas (antes de poner los pisos), también en los techos antes de aplicar el yeso.

Mayormente utilizado para la impermeabilización de azoteas, jardinerías, piletas, piscinas, fuentes, baños (antes de colocar los pisos, cerámicas o piedra natural, como aditivo para el derretido de los pisos en cerámica, cisternas, piscinas). Es excelente para corregir la filtración en los techos, sellar paredes verticales expuestas a derrames de agua constante y para corregir huecos, grietas en techos y paredes verticales.

PREPARACIÓN

1. Vierta dos galones y medio de agua en una cubeta.
2. Agregar lentamente el contenido de una funda de WATERLOCK POWDER.
3. Batir hasta conseguir una mezcla uniforme sin grumos

APLICACIÓN

Utilizando una brocha, rolo, espátula o escoba suave dar una mano vertical y luego otra horizontal.

PROPIEDADES

- Ideal para blindar torres y proyectos, utilizar como primer antes de la pintura final
- Lechada impermeabilizante rígida
- Para uso en interiores y exteriores/ diseñado para almacenar agua
- Puede ser aplicado con equipo de proyección adecuado, brocha o espátula
- Para uso en paredes y pisos.
- De aplicación fácil y económica
- Fraguado hidráulico
- Impermeable al agua
- Producto adecuado para toda clase de estructuras resistentes usuales en construcciones
- No requiere de primer para adherirse a superficies húmedos
- Permeable al vapor de agua, resistente a las heladas y al envejecimiento.

BENEFICIOS

- Membrana impermeable no se rehidrata
- Se puede aplicar sobre y bajo tierra
- Resistente a los rayos UV

- 100% resistente a la alcalinidad
- Elimina grietas
- Se acomoda al movimiento del sustrato y tiene una excelente resistencia al agrietamiento
- Resiste fuerte presión hidrostática. Probada hasta 250 psi en el lado positivo
- Puede ser pintado o coloreado
- Se puede usar con agua potable (certificación europea)
- Resiste tráfico peatonal 100%

DATOS TÉCNICOS

Dilución: Agua
Acabado: Mate y Semi liso
Color: Blanco hueso claro
Secado al tacto: 1 hora
Secado Duro: 4 horas
Curado: 48 horas
Rendimiento: Depende del tipo superficie y uso

Rendimiento Teórico:
30 m² a una mano
15 m² a dos manos

El rendimiento Práctico o Real de la pintura podrá variar debido a pérdidas ocasionadas por el tipo de superficie a pintar, método de aplicación usado, condiciones de trabajo, grosor, estas pérdidas pueden ser del orden de un 50% o más, por lo que se recomienda realizar una prueba de aplicación para determinar el factor real de desperdicio de la obra realizar.

PRECAUCIÓN

En caso de contacto con la piel, lave con agua y jabón. Remueva la ropa contaminada. Si el contacto es en los ojos, lave inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 15 minutos.

Consulte a un médico. No Ingerir. Su mezclado, aplicación y lijado levantan polvo, usar mascarillas para polvo. Use con ventilación adecuada. Mantenga fuera del alcance de los niños. Conserve los sobrantes en funda plástica que lo protejan de la humedad, tápelos bien y guárdelos en un lugar seco y fresco.

No aplique este producto si se espera que la temperatura baje a menos de 50°F (10°C) antes de que la aplicación pueda secar completamente. Si el techo está caliente, rocíelo con agua para evitar que el sellador seque muy rápido.

NOTA

La información facilitada en esta ficha técnica responde a nuestro conocimiento del producto basado en ensayos realizados a nivel de laboratorio y experiencias reales. Sin embargo, y dado que a menudo las pinturas se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar más que la calidad propia de la pintura. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso.