

BLOQUEADOR HUMEDAD Y SALITRE MAJESTAD



concreto), en muros de ladrillo de arcilla, ladrillos de concreto y ladrillos de silico calcáreo (blancos), drywall y fibrocemento, extendiendo la durabilidad de los sistemas de pinturas a través del tiempo.

VENTAJAS

- Capa Impermeable.
- Rápido secado.
- Fácil aplicación.
- Listo para usar.
- Menor tiempo de repintabilidad.
- Aumenta la durabilidad de los sistemas de pinturas.
- Impide el paso de la humedad externa a la superficie.
- Por su composición es un producto eco amigable, libre de plomo, bajo VOC minimizando el daño al medioambiente.

DESCRIPCION

El BLOQUEADOR HUMEDAD Y SALITRE MAJESTAD es un impermeabilizante líquido, elaborado con resina acrílica y aditivos antihongos, que forma una película sobre la superficie impidiendo el paso de la humedad de la pared y evitando la formación de hongos y salitre en ambientes interiores, exteriores y zonas cerca al mar.

USOS

El BLOQUEADOR HUMEDAD Y SALITRE MAJESTAD se utiliza como primera capa del Sistema Preventivo Antihumedad MAJESTAD, así como parte del Sistema de Reparación de Superficies con Humedad y Salitre en las superficies: cementicias (tarrajeos, placas de

PROPIEDADES FISICAS

Aspecto	Líquido Fluido
Color	Blanco
Acabado	Mate
Componentes	1
Inducción	No requiere
Relación de Mezcla	No aplicable
Potlife	Indefinido
Volumen de Sólidos (%)	30 +/- 2 %
Secado Tacto	4 horas (23 °C)
Repintado mínimo	8 horas (23°C)
Diluyente	No requiere
VOC	< 20 g/l



PREPARACION DE SUPERFICIES NUEVAS (PREVENTIVO)

Cementicias	Ladrillos	Construcción Seca	Otras Superficies
Placas de Concreto Muros de Concreto Losas aligeradas Tarrajeo	Ladrillos de Concreto Ladrillos blancos Silico Calcáreos	Drywall Superboard	Consultar con nuestro Departamento Técnico de SOPRIN SAC.
Norma SSPC SP-13 “Preparación de Superficies de Concreto” utilizando medios mecánicos, químicos o métodos térmicos previos a la aplicación del sistema de pintura. Una superficie de concreto debe estar libre de contaminantes, lechada, hormigón débilmente adherido, y polvo, proporcionando una superficie uniforme adecuada para la aplicación del sistema de pintura. Se recomienda lijar con una lija de fierro N° 60 -80.		La superficie debe estar limpia, libre de todo contaminante y seca. Se debe rellenar las juntas de las placas antes de realizar cualquier trabajo de empastado y pintado.	
Es importante verificar visualmente si la superficie imprimada y/o empastada presenta humedad. La aplicación de cualquier producto sobre una superficie húmeda favorece la aparición de hongos y eflorescencias (salitre). Para cualquier consulta al respecto, comunicarse con el departamento técnico de SOPRIN SAC.			

PREPARACION DE SUPERFICIES CON HUMEDAD Y SALITRE (REPARACION)

Superficies con humedad y salitre, con desprendimiento del sistema de pinturas	Superficies con humedad y salitre, con desprendimiento del tarrajeo y del sistema de pinturas
Norma SSPC SP-13 "Preparación de Superficies de Concreto" utilizando medios mecánicos, químicos o métodos térmicos previos a la aplicación del sistema de pintura. Una superficie de concreto debe estar libre de contaminantes, lechada, hormigón débilmente adherido, y polvo, proporcionando una superficie uniforme adecuada para la aplicación del sistema de pintura. Se recomienda retirar todo el sistema de pintura desde la base hasta la pintura con herramientas tipo espátulas a una altura de 50 cm como mínimo y se realiza en ambas caras de la pared. Dejar el tarrajeo sin pintura y lijar con una lija de fierro N° 60 -80.	Norma SSPC SP-13 "Preparación de Superficies de Concreto" utilizando medios mecánicos, químicos o métodos térmicos previos a la aplicación del sistema de pintura. Una superficie de concreto debe estar libre de contaminantes, lechada, hormigón débilmente adherido, y polvo, proporcionando una superficie uniforme adecuada para la aplicación del sistema de pintura. Se recomienda retirar el tarrajeo a una altura de 50 cm como mínimo y se realiza en ambas caras de la pared. Dejar la pared en ladrillo.
Realizar la limpieza con el REMOVEDOR DE SALITRE MAJESTAD, diluyendo en una proporción con agua 1:1 respectivamente, aplicando de manera circular con una brocha y/o un cepillo para lavar ropa. Dejar reposar unos 15 a 20 minutos y enjuague con abundante agua. Deje secar al menos 24 horas para la aplicación de la siguiente capa.	
La superficie está lista para la aplicación del BLOQUEADOR HUMEDAD Y SALITRE MAJESTAD.	Después de realizar la limpieza, se recomienda tarrajar y dentro de la mezcla se sugiere utilizar un impermeabilizante, dejar secar al menos 28 días. Lije con una lija de fierro N° 60 – 80.

APLICACION

Condiciones Ambientales: % Humedad Relativa < 80% y T ° ambiente < 40 ° C.

Las condiciones ambientales deben ser tomadas en cuenta para toda aplicación de recubrimientos, el aplicar bajo condiciones ambientales no aptas, puede traer consecuencias de falla de desprendimiento, un acabado diferente al esperado, humedad, salitre y aparición de hongos.

Dilución: No requiere.	Secado Tacto: 4 horas
Herramientas: Rodillo Felpa ancha y Brocha (recortes)	Repintado: 8 horas (ambientes con ventilación)
Capas: 1	Rendimiento: 45 m ² x envase de 1 galón.

Antes de aplicar el BLOQUEADOR HUMEDAD Y SALITRE MAJESTAD, humecte el rodillo de felpa ancha con agua, posteriormente dosifique el rodillo con el producto, asegurándose que la totalidad del área quede cubierta de manera homogénea, para los filos use una brocha.

En ambientes abiertos y con ventilación esperar 4 horas de secado antes de aplicar las siguientes capas del sistema de pinturas. En caso de ambientes cerrados y/o húmedos, se debe esperar como mínimo 8 horas para su aplicación.

LIMPIEZA

Todas las herramientas, máquinas y envases deben limpiarse con agua, y en lo posible, realizar dicha limpieza de manera inmediata para que sea más fácil la remoción del producto.

Los residuos de producto y de las mezclas NO desecharlos a la red de alcantarillado (desagüe), disponer de contenedores especiales para su posterior tratamiento como residuo especial. Para más información sobre el tratamiento de los residuos, consultar con nuestra Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

ALMACENAMIENTO

El producto tiene una duración de 1 año desde la fecha de fabricación del producto (ver etiqueta).

Se recomienda almacenar en un lugar cerrado y bajo techo, que esté ventilado y no le dé directamente la luz del sol, así como no colocarlo directamente en el piso. Las condiciones ambientales sugeridas para el almacenamiento son las siguientes:

Temperatura: 5 °C – 35 °C.

Humedad relativa: Menor a 75%.

El almacenamiento de este producto fuera de esos rangos hará que la durabilidad del producto sea menor.

Una vez abierta el envase del BLOQUEADOR HUMEDAD Y SALITRE MAJESTAD, se recomienda utilizar en su totalidad, si no se consumiera todo, tratar de cerrar el envase. En este caso, no se puede determinar cuánto puede durar el producto, para más información consultar con el Departamento Técnico de SOPRIN SAC.

PRESENTACIONES

Envase de 1 litro.

Envase de 1 galón.

EQUIPO DE PROTECCION

Es necesario para la aplicación de los productos deba utilizarse los equipos de protección personal (EPP), tales como Casco, Lentes, guantes, mameluco (overol), botas con punta de acero.

RESPONSABILIDADES

La presente hoja técnica ha sido desarrollada en base a los ensayos realizados por el laboratorio y el área técnica de la empresa SOPRIN SAC, garantizando la performance y durabilidad del producto aplicado. De no seguir o cambiar las indicaciones, recomendaciones, o utilizar los productos para otros fines que no han sido descritos en el presente documento, será netamente responsabilidad de los usuarios. Cualquier duda o consulta que no esté descrita en este documento, por favor comunicarse con el Área Técnica de SOPRIN SAC.