



AQUABLOCK® ULTRA

Sella, impermeabiliza y pinta.



DESCRIPCIÓN

AQUABLOCK® ULTRA es un impermeabilizante acrílico base agua de alto desempeño para uso interior y exterior, posee resinas acrílicas, fungicidas y micro partículas que penetran el sustrato, lo sellan e inhiben el paso de la humedad por capilaridad o presión negativa, AQUABLOCK® ULTRA genera triple protección gracias a su tecnología Sellamur® que le permite sellar, impermeabilizar y pintar en un solo paso y que le proporciona una potente resistencia a la humedad, evitando la aparición de eflorescencias, hongos y algas. Es resistente a la presión hidrostática hasta 13 PSI, puede ser tinturado en base pastel para obtener más de 440 colores claros.

USOS

Se usa como tratamiento correctivo y preventivo de humedades por nivel freático o presión negativa en muros de contención, sótanos, bodegas, cuartos útiles o viviendas. Funciona como una pintura impermeable de alta blancura, para sellar y proteger contra la humedad paredes y muros interiores o exteriores que pueden estar expuestos a contacto directo con la tierra en al menos una de sus caras, o donde se presente aparición de humedades en muros causados por presión negativa. Ideal para evitar la aparición de moho, algas u hongos en sustratos como hormigón, morteros, ladrillo, minerales porosos y otros soportes de albañilería.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Evita filtraciones y ampollas;
- Antihongos y antialgas;
- Uso interior y exterior;
- Bloquea humedades severas.

COLORES

Té de Frambuesa
TR057-P

Disponible en Blanco y Base Pastel para obtener cientos de colores claros como este.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS



ISO 9001 - 2015
Sistema de gestión
de calidad
CO-SC101-1



ISO 14001 - 2015
Sistema de gestión
ambiental
CO-SA069-1



OHSAS 18001 - 2007
Sistema de gestión
de seguridad y salud
ocupacional
CO-OS038-1

PRESENTACIONES

- Cuarto;
- Galón;
- Caneca.

ACABADO

Mate - Liso.

RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

SUPERFICIE	M ² /GAL A 2 MANOS
Rendimiento práctico	20
Espesor recomendado	2 a 3 manos

NOTA: El rendimiento puede variar dependiendo del método de aplicación y del tipo y estado de la superficie.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de **36** meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento indicadas en la ficha técnica para evitar la formación de natas.



AQUABLOCK® ULTRA

Sella, impermeabiliza y pinta.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (METÓDO)	VALOR	UNIDADES
Aspecto	Líquido	
Densidad (ASTMD1475)	4.91 – 5.01	Kg/Gal
Sólidos por peso (ASTM D2369)	52.5+/-2	%
Viscosidad 25°C (ASTM D562)	100 – 110	KU
pH a 25'	9- 10	pH
Segunda mano (ASTM D1640-03)	1	H
Secado total (ASTM D1640-03)	4 – 6	H

TIEMPO DE SECADO A 25°C Y HUMEDAD RELATIVA DEL 60 %

**Rendimiento práctico: 20 m²/ gal a 2 manos.

Espesor recomendado: 2 a 3 manos.

El rendimiento puede variar dependiendo del método de aplicación y del tipo y estado de la superficie.

*Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

**Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de aplicación y las condiciones del sitio de obra.

INSTRUCCIONES DE USO

1. Preparación de la superficie a pintar

Verifique que el problema no sea consecuencia de humedades causadas por filtraciones de cubierta, problemas de drenaje o producidas por factores diferentes a la humedad ascendente. En este caso, solucione primero la causa de la humedad. Superficies nuevas en mortero, revoque o muros en concreto se deben dejar curar durante un mínimo de 28 días antes de aplicar AQUABLOCK® ULTRA. La superficie debe estar limpia y libre de grasa, polvo, partículas sueltas y otros contaminantes. Si hay presencia de moho, hongos o algas sobre el sustrato utilice previamente una solución de blanqueador diluido con agua en

proporción 1:1 y limpie la zona afectada hasta eliminar completamente los microorganismos. Para reparar superficies previamente pintadas o recubiertas con otros materiales, garantice la remoción mecánica de la totalidad del sustrato deteriorado, empareje y repare con morteros impermeables y selle posteriormente con AQUABLOCK® ULTRA una vez haya fraguado completamente el mortero. Trate grietas, fisuras o dilataciones con Pintuco® Fix Professional®.

2. Preparación del producto y aplicación

1. Mezcle AQUABLOCK® ULTRA con una espátula limpia para obtener completa homogeneidad.
2. Aplique con brocha o rodillo y sin diluir una mano de AQUABLOCK® ULTRA hasta obtener una película uniforme sobre toda la superficie, sin presencia de microburbujas o espacios sin producto. Nivele y resane la superficie con Estuco Acrílico Exterior Doble Protección cuando la primera mano de AQUABLOCK® ULTRA esté totalmente seca.
3. Aplique 2 manos (capas) de AQUABLOCK® ULTRA sin diluir. La aplicación de la pintura debe quedar sobre toda el área afectada y hasta 50 cm por encima de la marca de humedad existente.
4. Deje transcurrir de 4 a 6 horas de secado aproximadamente para aplicar la segunda mano o capa de AQUABLOCK® ULTRA.
5. Lave con agua los equipos de aplicación.
6. Para evitar el deterioro prematuro de la superficie pintada, evite lavarla con agua y jabón antes de transcurridos 30 días después de la aplicación.
7. No aplique si se prevén lluvias antes de 4 horas de haber sido aplicado.
8. Aunque la recomendación es esperar de 4 a 6 horas para aplicación del producto entre manos, este tiempo puede ser mayor dependiendo del nivel de humedad de la superficie, por lo cual asegúrese antes de aplicar segunda mano que la primera esté totalmente seca.



AQUABLOCK® ULTRA

Sella, impermeabiliza y pinta.



RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información deberá verificar ficha técnica, hoja de seguridad y/o recomendaciones de servicio técnico. Esta información no constituye garantía expresa o implícita. Las propiedades, beneficios y durabilidad son definidos con base en normas estándar, conocimiento y/o experiencia de Pintuco®.

NOTAS LEGALES

La información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre la comercialización, idoneidad y aptitud para un propósito particular, ni sobre el comportamiento del producto si no se cumplen las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación, almacenamiento, mantenimiento, manipulación y eliminación. Las propiedades, beneficios y durabilidad informados son definidos con base en normas estándar y a nuestro conocimiento y/o a la experiencia, sin embargo, podrán variar según las condiciones reales de uso y factores externos, y no eximen al Cliente/Aplicador del examen propio y la verificación si el producto es apropiado o no para el uso/fin previsto. En caso de que el producto sea defectuoso, a discreción, se podrá reparar o reemplazar por otro producto, siempre y cuando los defectos sean concernientes a su fabricación y se encuentren debidamente comprobados, cualquier compensación no excederá el valor del producto. La presente prevalece sobre demás declaraciones escritas o verbales.

No aplicará la garantía, y por ende no se acepta responsabilidad directa o indirecta por PINTUCO®, cuando ocurra, entre otros, los siguientes:

Fuerza mayor o caso fortuito; usos o procesos no especificados en ficha técnica; uso indebido del sistema de color; mezcla de otros productos no recomendados; intervención de reparación por un tercero no autorizado; el empaque o la caja se encuentre rayada, con golpes o con otra forma de maltrato; "Productos exclusivos o bajo pedido" que son fabricados específicamente para el cliente, excepto que exista otro acuerdo establecido entre las partes; el producto es obsoleto, inactivo o discontinuado; la descripción del producto incluya la leyenda "DEFECTO EN ENVASE, VENCIDO, DESCONTINUADO Y/O GELADO"; El plazo de estabilidad del producto venza luego de la fecha de compra; o no se autorice la visita de servicio técnico.

Siempre deberá verificarse la etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad donde se amplía la información de este, igualmente se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. Pintuco Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso. Para conocer mayor información acerca de nuestros productos puede comunicarse a la línea de servicio al cliente al 018000111247 y visitar nuestra página web www.pintuco.com