



ASEPSIA ULTRA ACRIL - URETANO

Grado Hospitalario – Zonas críticas y de alta exigencia en desinfección y limpieza rutinaria



DESCRIPCIÓN

Recubrimiento Acril - Uretano mono componente de uso interior y exterior, formulado para ambientes críticos y de altos estándares de exigencia en lavado y desinfección, por su bajo olor, fácil aplicación y rápido secado es ideal para lugares que requieran poner rápidamente en uso. Asepsia Ultra Acril - Uretano está certificada que proporciona una protección eficaz y duradera sobre los virus*SARS CoV-2 que causa el Covid-19 y H1N1, y cepas de bacterias multiresistentes (MDRO) como Escherichia coli y Staphylococcus aureus, en superficies como paredes y muros, haciendo los espacios más seguros para clientes, pacientes y la familia. También posee efecto comprobado en bacterias como: Klepsiela pneumoniae, Pseudomonas aeruginosa, Salmonella choleraesuis y Enterococcus hirae.

Asepsia Ultra Acril - Uretano posee un aditivo entrecruzante que forma una película de pintura ultra sellada, lo que la hace más resistente al frote y la limpieza rutinaria con desinfectantes como: alcoholes, gluconato de clorhexidina, amonio cuaternario, soluciones de yodo, agua oxigenada, alcoholes, cloro y compuestos clorados. Posee bajo olor y bajo contenido de VOC.

USOS

Por sus propiedades antibacteriales, antivirales y su poder efectivo a organismos multirresistentes, se recomienda en lugares de extrema asepsia como pabellones quirúrgicos y de alta asepsia como UCI, salas de maternidad, morgue, zonas de procedimientos invasivos, laboratorios, ancianatos y gimnasios. Se recomienda usar en lugares donde residan o se recuperen personas con bajas defensas, heridas abiertas o en recuperación por una cirugía o una larga estadía en el hospital.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS

- ✓ JIS Z 2801:2010 "Antibacterial Activity And Efficacy"
- ✓ ASTM D5590-00 "Standard Test Method for Determining the Resistance of Paints Films and Related Coating to Fungal Defacement by Accelerated Four Week Agar Plate Assay"
- ✓ ISO 2190 - Measurement of antiviral activity on plastics and other non - porous Surfaces.
- ✓ CASA COLOMBIA / Uso eficiente de materiales/ Priorización de productos con atributos múltiples de sostenibilidad. .

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



ASEPSIA ULTRA ACRIL - URETANO

Grado Hospitalario – Zonas críticas y de alta exigencia en desinfección y limpieza rutinaria



VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Acril – Uretano.
- ✓ Base agua.
- ✓ Mono componente.
- ✓ Resistente a agentes sanitizantes que aparecen en el manual de prevención de IAAS del Ministerio de Salud.
- ✓ Efectiva en la eliminación de bacterias multirresistentes.
- ✓ Con tecnología entrecruzante que la hace más resistente al lavado y fricción.
- ✓ Resiste lavado y desinfecciones frecuentes.
- ✓ Antibacterial (Schericia coli – Staphilococcus aureus, Klepsiela pneumoniae, Pseudomonas aeruginosa).
- ✓ Antiviral (SARS CoV-2 – H1N1)
- ✓ Antihongos.
- ✓ Anti-algas.
- ✓ Bajo VOC.
- ✓ No se amarillenta

PRESENTACIONES



Galón



Caneca 5 Gal

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Brillo Especular 60°	30-40 18-25	UB
Clasificación según UB	Satinado, Semimate	
Viscosidad 25°C ASTM D562	75 – 85	KU
Densidad ASTM D1475 Blanco y Barniz	4.51 4.61	Kg/gal
PH	3.81 3.91	
PH	8.5 9.5	PH
Solidos por peso Blanco y Barniz Poder cubriente (RC) %	41.4 +/- 2 y 23.5 +/- 2	%
	≥ 98.2	%
TIEMPO DE SECADO		
Secamiento al tacto	20 – 30	Minutos
Secamiento entre manos	2 - 3	Horas
Secamiento total	28	Días
Contenido de VOC	Barniz < 61 y Blanco < 50 100 - 110	g/L
RENDIMIENTO APROXIMADO**		
Sobre Estuco Multiusos Pintuco®	20-25 m ² /gal a 2 manos	

*El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador. Se recomienda hacer pruebas de rendimiento previas para determinar el rendimiento real del producto.

*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

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



ASEPSIA ULTRA ACRIL - URETANO

Grado Hospitalario – Zonas críticas y de alta exigencia en desinfección y limpieza rutinaria



INSTRUCCIONES DE USO

Antes de aplicar, verifique que la superficie esté seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada. Las pinturas deterioradas deben ser eliminadas mecánicamente. Se deben resanar fisuras, agujeros y otros defectos que puedan afectar el acabado con Pintuco® Sellador Acrílico y Revomastic® y/o Estuco Profesional® Interior/externo. Sobre estucos en polvo se debe imprimir con una mano de Acrolatex 50 diluido 1:3, una parte de producto por tres partes de agua y posteriormente aplicar Estuco Acrílico® Interior y Exterior, con el fin de mejorar la resistencia a los lavados. En superficies muy alcalinas (pH superior a 10) aplicar 1 mano de Sellomax®.

En obra nueva o sobre estuco, se sugiere fondear con Intervinil® Pro 400 para lograr un mejor cubrimiento y nivelación del acabado. Si se aplica directamente sobre superficies rugosas, el brillo es inferior que si se aplica sobre superficies estucadas. En repinte sobre pinturas brillantes, se debe lijar antes de aplicar el producto. En el momento de la aplicación la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 35°C.

2. MORTEROS INESTABLES CON POCA COHESIÓN (ARENOSOS)

Aplicar con rodillo una mano de Acrolatex® 50 diluido, 1 parte de Acrolatex® 50 por 2 partes de agua, a las 24 horas afinar la superficie con Estuco Acrílico Exterior Doble Protección, esta nivelación disminuye la posibilidad de anclaje de microorganismos sobre la superficie y facilita el proceso de limpieza y desinfección. Estos productos son resistentes al agua, proveen excelente adherencia a la pintura y mejoran el desempeño del producto. Por último, aplicar de 2 a 3 manos de Pintura Asepsia Ultra Acril-Uretano.

3. ESTUCOS EN POLVO O BASE YESO

Sobre este tipo de superficies con estucos tradicionales que no proveen adherencia para la pintura se debe aplicar una mano de Intervinil® Pro 400 diluida al 40% con agua, una vez seca la pintura se debe aplicar de 1 a 2 manos de Estuco Acrílico Exterior Doble Protección y luego proceder con la aplicación de la Pintura Asepsia Ultra Acril - Uretano.

4. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO Y APLICACIÓN

Mezclar Pintura Asepsia Ultra Acril - Uretano en su envase original con una espátula limpia hasta obtener una consistencia uniforme. Se debe usar un máximo de 10% de agua limpia como diluyente, aplique de dos a 3 manos de Pintura Ultra Asepsia Acril- Uretano, dejando mínimo 2 horas como secado entre manos, para repinte puede aplicar de una a dos manos de pintura; después de 48 horas puede iniciar

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



ASEPSIA ULTRA ACRIL - URETANO

Grado Hospitalario – Zonas críticas y de alta exigencia en desinfección y limpieza rutinaria



procesos de limpieza y asepsia de manera convencional. Evite exponer la superficie a vapor antes de 72 horas.

5. BARNIZ Mezclar Barniz Asepsia Ultra Acril - Uretano en su envase original con una espátula limpia hasta obtener una consistencia uniforme. Se debe usar un máximo de 10% de agua limpia como diluyente, aplique de dos a 3 manos de Barniz. Para obtener cualquier color y mantener las condiciones de Asepsia Ultra Acril - Uretano: antiviral, antibacterial y efectiva contra organismos multirresistentes, aplique primero dos manos de Pintura Acrílica Alta Asepsia del color deseado y a las 24 horas aplique dos manos de Barniz Asepsia Ultra Acril - Uretano.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- ✓ Estuco Acrílico Exterior Doble Protección
- ✓ Intervinil® Pro 400
- ✓ Viniltex® Pro 650
- ✓ Pintura Acrílica Alta Asepsia. .

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 24 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 para evitar la formación de natas. Si después de utilizar el producto, queda contenido para su

posterior uso, reenvase el sobrante en un recipiente limpio y sin cámara de aire para conservar sus propiedades de almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.

- Galón: 5 planchas x 36 unidades + 1 Plancha de 20 unidades = 200 unidades x estiba.
- Caneca: 3 planchas x 12 unidades = 36 Unidades x estiba.

RECOMENDACIÓN DE SEGURIDAD

- ✓ No exceda el 10% de dilución con agua limpia, si lo hace se puede perjudicar el cubrimiento.
- ✓ La pintura no resiste inmersión.
- ✓ Para aplicar la Pintura Asepsia Ultra Acril - Uretano, sobre superficies brillantes deberá lijar la superficie para eliminar el brillo. No aplicar sobre superficie de cerámica o metálicas.
- ✓ Nunca usar cepillos o materiales abrasivos para limpiar la pintura.
- ✓ Las manchas de Yodo pueden permanecer sobre la superficie después de la limpieza, pero irán desapareciendo gradualmente en menos de 5 días.

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



ASEPSIA ULTRA ACRIL - URETANO

Grado Hospitalario – Zonas críticas y de alta exigencia en desinfección y limpieza rutinaria



RECOMENDACIÓN DE SEGURIDAD

Para mayor seguridad consulte la ficha de seguridad del producto

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

"Nota Legal. 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 vena luego de la fecha de compra; o no se autorice la visita de servicio técnico.

El plazo de estabilidad del producto vena 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 el área de servicio técnico. Pintuco Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso.

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



ASEPSIA ULTRA ACRIL - URETANO

Grado Hospitalario – Zonas críticas y de alta exigencia en desinfección y limpieza rutinaria



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

CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS



SC101-1

Sistema de gestión de calidad



CO-SA069-1

Sistema de gestión ambiental



CO-OS038-1

Sistema de gestión de salud y seguridad en el trabajo