KORAZA ® ACRILICO TOTAL

Para exteriores con máxima resistencia y durabilidad.

DESCRIPCIÓN

Koraza ® es una pintura en emulsión base agua (látex) tipo 1, 100% acrílica de acabado mate. Es hidrorepelente y cuenta con protección contra los rayos UV por lo que evita el deterioro causado por el sol y la lluvia. Además, es antihongos y tiene excelente cubrimiento, óptima adherencia, lavabilidad y retención del color hasta por 5 años, siempre y cuando se sigan las recomendaciones de preparación de superficie y aplicación del producto.
Disponible en colores directos de fábrica y en Sistema de Colores Pintuco ®

VENTAJAS Y BENEFICIOS

✓ Repele la suciedad
✓ Colores más resistentes
✓ Mayor cubrimiento
✓ Antihongos y Antialgas
✓ Alta lavabilidad
✓ Hidro repelente

USOS

Recomendada para proteger y decorar paredes exteriores de edificios, residencias y grandes obras que requieran alta protección y duración. Ideal para superficies nuevas o repintes de concreto, ladrillo, enlucidos de cemento y mampostería en ambientes exteriores.

PRESENTACIONES

COLORES

Disponible en colores directos y en más de 600 colores del sistema de Colores Pintuco®
Importante tener presente que únicamente se pueden aplicar los colores del abanico que se encuentren marcados con el símbolo del sol ☼, para asegurar la retención/duración del color con el paso del tiempo.

ACABADO

Mate.

PINTURAS ECUATORIANAS S.A PINTUCO
PBX: (593) 4-3731880
www.pintuco.com.ec / Guayaquil-Ecuador

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (METÓDO)	VALOR	UNIDADES
Viscosidad	100 – 110	KU
Densidad	5.18 – 5.22	KG/GAL
Cubrimiento	97 – 98	%
Sólidos por volumen	44 +/-2	%
Método de aplicación	Brocha/ Pistola Rodillo /Airless	
Lavabilidad	Alta	
Rendimiento teórico (1 mil de espesor Húmedo)	30 +/- 5	M2/Gal
Número de manos	2 a 3	
Tipo de dilución	Agua	
Norma INEN 1544	Tipo 1	

*Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos por 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:
La superficie debe estar seca, libre de grasa, polvo o pintura deteriorada, los cementos o enlucidos nuevos deben secar un mínimo de 28 días para evitar decoloración y manchas en la pintura, superficies con hongos, mohos y concentraciones salinas se eliminan con Construcleaner® Limpiador Ecológico Ref. 110218. Deje actuar el producto de 5 a 10 minutos, restriegue con un cepillo de cerdas duras y luego lave con abundante agua y deje secar completamente. Las superficies con pinturas brillantes en buenas condiciones se lijan suavemente en seco para eliminar totalmente el brillo. Las pinturas de acabado mate, se limpian y secan bien. Se debe reparar fisuras que puedan afectar el acabado con Construmastic® Masilla Acrílica Elastomérica Ref. 127080 y para nivelación con Empaste Profesional para interiores Pintuco ® Ref. 117060 o Empaste Profesional para exteriores Pintuco ® Ref. 127060. En superficies con problemas de alcalinidad y salitre lave con Construcleaner® Limpiador Ecológico Ref. 110218. y aplique de 1 a 2 manos de Sellomax® Sellador Antialcalino base solvente Ref. 110270 o 110271, en superficies antiguas en buen estado aplique de 1 a 2 manos de Sellomax® Sellador Imprimante base agua Ref. 110219, superficies que presenten entizamiento o empastes cementicios con presencia de polvo de lijado aplique Texacryl® 50 emulsión fijadora Ref: 117048 para evitar desprendimientos. La temperatura de superficie a pintar no debe pasar los 38°C y/o menos de 10 ° C. Para un mejor cubrimiento de los colores preparados con base deep y accent se recomienda aplicar un fondo gris o color aproximado al color deseado de la carta de color.

2. Preparación del producto y aplicación:
Mezcle bien la pintura Koraza ® con una espátula limpia para obtener su completa uniformidad. Diluya el producto con agua de acuerdo con el método de aplicación a usar, según se indica en la siguiente tabla:

Equipos de aplicación	KORAZA ®	Agua*
Brocha o rodillo	1 galón	25%
Pistola convencional	1 galón	30%
Equipo Airless	1 galón	10%

*Para otros tamaños y/o presentaciones del producto mantener la proporción de dilución equivalente

Aplique 2 manos (capas) de KORAZA® para obtener un buen acabado. Los equipos de aplicación se lavan con Agua.

RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

Superficie	m²/gal a 2 manos
En obras nuevas sobre empaste profesional Pintuco®	15 – 20
En repinte sobre color diferente	20 – 25
En repinte sobre color igual o similar	25– 30

NOTA: El rendimiento puede variar dependiendo del método y herramienta de aplicación, así como del estado de rugosidad de la superficie y del color a cubrir.

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. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del Servicio Técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

SECAMIENTO A 25ºC Y HUMEDAD RELATIVA DEL 50%

Para Segunda mano	2 Horas
Para limpieza con agua y jabón de tocador	20 a 30 días

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN

Almacene el producto bajo techo a temperatura de 10°C a 40°C. Este producto no tiene riegos de incendio o explosión. Mantenga el recipiente cerrado cuando no lo use. Utilice solo en zonas bien ventiladas. Mantenga el producto fuera de alcance de los niños. Los envases vacíos deben ser reciclados.

PINTURAS ECUATORIANAS S.A PINTUCO
PBX: (593) 4-3731880
www.pintuco.com.ec / Guayaquil-Ecuador

INDICACIONES DE PELIGRO

• En el caso de contacto con los ojos, lave con agua y busque atención médica.
• Si el contacto es con la piel, lave con agua y jabón.
• Si es ingerido, beba abundante agua y busque atención médica de inmediato.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

• En caso de contacto del envase con fuentes de calor o llama abierta, use agua o agentes extintores de polvo químico seco.
• Evite el contacto con la piel y los ojos.
• Use gafas de seguridad y guantes de nitrilo.
• En caso de derrame, recoja el material en recipientes plásticos o metálicos para evitar la contaminación de las fuentes de agua y alcantarillas. • Los residuos secos se pueden disponer como residuos ordinarios.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

• Mantenga el recipiente cerrado cuando no lo use
• Mantenga en un lugar fresco y seco.
• Utilice solo en zonas bien ventiladas.
• Mantenga el producto fuera de alcance de los niños.
• Los envases vacíos y limpios pueden ser reutilizados.
• Contenido de plomo en base seca menor o igual a 0,01%

INFORMACIÓN Y ASESORIA

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.

PINTURAS ECUATORIANAS S.A PINTUCO
PBX: (593) 4-3731880
www.pintuco.com.ec / Guayaquil-Ecuador

NOTAS LEGALES

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 descontinuado; 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. 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. Pinturas Ecuatorianas S.A. 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 (593) 4-3731880 y visitar nuestra página web www.pintuco.com.ec