

# KORAZA® PRO 750

Pintura acrílica para fachadas, elástica de alta duración



## **DESCRIPCIÓN**

Pintura 100% acrílica diluyible con agua, de acabado mate y de alta elongación que ofrece una duración de hasta 7 años en exteriores siempre y cuando se sigan las recomendaciones de preparación de superficie y aplicación del producto.

## **USOS**

Recomendada para decorar y proteger fachadas, patios y terrazas revocados, estucados, en bloque a la vista, ladrillo sin esmaltar, tejas y láminas de fibro-cemento, en ambientes exteriores. Disponible en una amplia gama de colores.

## **VENTAJAS Y BENEFICIOS**

- ✓ Alta elongación y tenacidad, que permite ocultar fisuras hasta de un milímetro en fachadas
- ✓ Acabado mate, de alto cubrimiento y adherencia.
- ✓ Excelente repelencia al agua
- ✓ Resistente a la humedad, rayos UV y ataque de hongos
- ✓ Alta retención y estabilidad de color en exterior
- ✓ Evita la aparición de eflorescencias y manchas blancas, resistente a sustratos alcalinos
- ✓ Resistente a ensuciamiento
- ✓ Excelente adherencia a diferentes sustratos
- ✓ No contiene plomo ni cromo
- ✓ Fácil aplicación con brocha, rodillo, pistola convencional o equipos airless



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| PROPIEDAD (MÉTODO)         | VALOR                  | UNIDADES             |
|----------------------------|------------------------|----------------------|
| Color                      | Amplia gama de colores | -                    |
| Brillo especular 60° / 85° | 5/10                   | Unidades de brillo   |
| Viscosidad                 | 98-108                 | KU                   |
| Densidad                   | 4.89 – 4.99            | kg/gal               |
| Sólidos en Volumen         | 43+/-2                 | %                    |
| Sólidos en peso            | 57+/-2                 | %                    |
| Poder cubriente (RC) %     | 96.5 – 100             | %                    |
| Resistencia a abrasión     | 400                    | Ciclos               |
| Dirt pick up               | <1                     | ΔE (% ensuciamiento) |
| Secamiento al tacto        | 0.5 – 1                | h                    |
| Secamiento al manejo       | 2 – 4                  | h                    |
| VOC (g/l exento de agua)   | >110                   | g/l                  |

## INSTRUCCIONES DE USO

### Preparación de la Superficie

Antes de aplicar, verifique que la superficie esté seca, limpia, libre de polvo, grasa y pintura deteriorada. En sustratos con cal, retire la cal suelta con rasqueta, lija o cepillo y aplique una mano de sellador antialcalino Sellomax® Ref. 10270 ó 10272. Resane las fisuras mayores a un milímetro con Sellador Pintuco® Flex Professional ó en concreto repare los poros con Mortero Impermeable Pintuco® ref. 17051. En láminas de fibrocemento, revoques o concretos nuevos aplique una mano de Sellomax® Ref. 10270 ó 10272 para evitar manchas blanquecinas debido a la alcalinidad de la superficie. Si requiere un acabado liso aplique Estuco Acrílico Profesional® Exteriores Pintuco® Ref. 27060. En muros de ladrillo lave con limpiadores Construcleaner® de Pintuco® Ref. 3105 ó 3100, agua y cepillo y deje secar, luego aplique una mano de Sellomax® Ref. 10270 ó 10272. Para eliminar las manchas de hongos y moho prepare una solución de hipoclorito de sodio (10 partes de agua por 1 de hipoclorito de sodio) y restriegue con un cepillo de cerdas duras, deje actuar por 10 minutos aproximadamente, lave con abundante agua y deje secar completamente.

No lave con ácidos fuertes tales como clorhídrico, nítrico, sulfúrico, entre otros, ya que pueden afectar el posterior comportamiento del producto.

### Preparación del Producto y Aplicación

Revuelva Koraza® PRO 750 con una espátula limpia hasta obtener su completa uniformidad. Diluya con agua según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

| EQUIPOS DE APLICACIÓN | CANTIDAD DE     |      |
|-----------------------|-----------------|------|
|                       | Koraza® PRO 750 | Agua |
| Brocha o rodillo      | 1 galón         | 15%  |
| Pistola convencional  | 1 galón         | 25%  |
| Pistola airless       | 1 galón         | 15%  |

Aplique 2 a 3 manos de pintura para obtener un buen acabado. En repintes con cambio de color muy drástico, puede ser necesario aplicar una mano adicional. 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 40°C. Deje transcurrir 2 horas de secado aproximadamente entre cada mano (Secamiento a 25°C y 60% de Humedad Relativa). Lave con agua los equipos de aplicación.



## RENDIMIENTO

|  |  |
|--|--|
| En obra nueva sobre revoque o textura que no haya sido pintada | 7 m <sup>2</sup> /gal a 12 m <sup>2</sup> /gal a 2 manos.  |
| En repinte sobre color diferente                               | 12 m <sup>2</sup> /gal a 15 m <sup>2</sup> /gal a 2 manos. |
| En repinte sobre color igual o similar                         | 15 m <sup>2</sup> /gal a 20 m <sup>2</sup> /gal a 2 manos  |

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

## PRESENTACIONES

Cuñete de 5 galones.

## ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase 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 para evitar la formación de natas.

## RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel y los ojos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, y utilice guantes y gafas de seguridad. 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. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que esté seco utilizar gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos).

## PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua o presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retirese la ropa que tenga impregnada del producto. En caso de Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): En Colombia al 018000-51 14 14. Fuera de Colombia al (0574) 4444578.

### NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.





Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a la norma ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y NTC-OHSAS 18001:2007 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.

