



FICHA TÉCNICA ROMICOLOR SUPERLAVABLE

DESCRIPCIÓN

ROMICOLOR SUPERLAVABLE es un vinilo tipo 1 base agua, fabricado con copolímeros vinilacrílicos de alta calidad. Ideal para uso interior y exterior, de acabado mate para uso arquitectónico. Su formulación la hace una pintura superlavable luego de 30 días de aplicación. Presenta buena adherencia, excelente resistencia a la abrasión, alta lavabilidad y máxima retención de color. Además, cuenta con un olor bastante agradable, evitando las molestias causadas por el olor a pintura tradicional.

ROMICOLOR SUPERLAVABLE cumple con la norma colombiana NTC 1335. Es una pintura libre de plomo.

USOS

ROMICOLOR SUPERLAVABLE es el vinilo ideal para ser usado en muros interiores y exteriores, sobre superficies como estucos, concreto, ladrillo, cielorrasos o yeso, que requieran acabado de alta durabilidad y calidad.

VENTAJAS

- ✓ Máxima lavabilidad.
- ✓ Alta adherencia a múltiples tipos de superficies.
- ✓ Alta resistencia a la abrasión.
- ✓ Excelente retención de color.
- ✓ Olor agradable.
- ✓ Alto poder cubriente.
- ✓ Cumple con norma técnica NTC 1335.
- ✓ Acabado mate y de excelente calidad.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	VALOR	NORMA
Brillo especular a 60°C	≤ 10	NTC 592-1
pH	8,5 – 9,5	N/A
Densidad	$5.1 \pm 0,5$ Kg/gal	N/A
Viscosidad	115 – 120 Ku a 25°C	NTC 559
Poder cubriente, relación contraste	$\geq 96\%$	NTC 4974
Resistencia a abrasión húmeda	≥ 400 ciclos	NTC 966
Remoción de manchas	$\geq 80\%$	NTC 799
Tiempo de secado	Al tacto 20 minutos, repinte entre manos de 2,5 a 3,5 horas dependiendo de la ventilación del lugar.	NTC 598
Cuarteamiento en aplicación de alto espesor	No presenta	NTC 5032
Estabilidad en almacenamiento	No presenta cambios notorios	NTC 6108
Vencimiento	15 meses después de su fecha de fabricación	N/A

RENDIMIENTO

El rendimiento varía dependiendo de la calidad y porosidad de la superficie, el desperdicio, grosor de las capas aplicadas.

Sobre estuco	25 a 35 m ² por galón a 2 manos
Repinte sobre color diferente	35 a 45 m ² por galón a 2 manos
Repinte sobre color similar	45 a 55 m ² por galón a 2 manos



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Para asegurar el mejor desempeño y máximo rendimiento, se recomienda seguir las siguientes instrucciones:

- ✓ La superficie debe estar completamente libre de polvo, humedad, grasa o cualquier otro tipo de contaminación.
- ✓ Para superficies muy alcalinas, se recomienda neutralizar con una solución de hipoclorito de sodio al 3% en agua, restregar con un cepillo de cerdas duras y enjuagar con agua, luego esperar a que seque por completo.
- ✓ Antes de pintar se deben reparar las fisuras y partes peladas con PLASTIESTUCO. Para fisuras de más de 1 cm se aconseja reparar con cemento y arena, para luego estucar.
- ✓ Para paredes con problemas de humedad, se debe corregir la fuente de la humedad antes de estucar o pintar.
- ✓ Si posterior a estucar la pared, se tuvo la necesidad de lijar, es necesario eliminar el polvo generado con una escoba seca.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Agite bien el producto con una espátula o brocha, hasta obtener una pintura homogénea. Puede presentar una pequeña capa de agua en la superficie, lo cual es normal y desaparecerá una vez agitada la pintura.

Diluya únicamente la cantidad de pintura a utilizar, siguiendo la siguiente recomendación:

Modo de aplicación	Cantidad de agua	Cantidad de manos
Brocha o rodillo	Máximo 20%	Mínimo 2 manos
Pistola airless	Máximo 10%	



RECOMENDACIONES DE USO

- ✓ De un tiempo de secado de entre 1,5 a 2 horas entre manos.
- ✓ Aplique mínimo 2 manos para un total cubrimiento y acabado uniforme.
- ✓ No diluya con disolventes.
- ✓ Una vez diluida con agua, aplique la pintura en el menor tiempo posible para evitar la proliferación de microrganismos o malos olores.
- ✓ El olor agradable durará el tiempo que le tome a la pintura secar por completo.
- ✓ Mantenga tapada la pintura que no va a usar.
- ✓ Lave las herramientas usadas con agua. Sea racional con la cantidad de agua a usar.
- ✓ La temperatura ambiente durante la aplicación debe estar entre los 5°C y los 40°C.
- ✓ Para economizar en el proyecto, se aconseja dar una primera mano con ROMICOLOR TIPO 2, así como estucar con PLASTIESTUCO para reducir la cantidad de pintura a usar.

ALMACENAMIENTO

El envase debe permanecer cerrado durante todo el periodo de almacenamiento. Almacenar bajo sombra, en temperaturas entre 5°C y 35°C. La vida útil del producto puede llegar hasta los 15 meses desde su fecha de fabricación, siempre que se almacene bajo las condiciones acá descritas. Procure no apilar más de 4 canecas para evitar daños en las tapas.

SEGURIDAD

Evite el contacto con los ojos. Procure proporcionar la mayor ventilación posible durante la aplicación del producto. No olvide usar elementos de protección personal como guantes, tapabocas, lentes de seguridad. En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua durante 20 minutos. En caso de contacto con la piel, lave con agua y jabón. En caso de ingestión no inducir al vómito, no consumir medicamentos y busque asesoría médica de inmediato. En caso de derrame, recoja el material con una espátula o usando arena para aglutinar y facilitar su recolección. Los envases deben reciclarse. Para este último fin, puede acogerse al programa de reutilización de envases de Romical.