


PINTURAS	COLORMAGIC VINILO T1 EXTRA RENDIMIENTO	
	PINTURA VINIL-ACRILICA PARA INTERIORES Y EXTERIORES	
	FICHA TÉCNICA	

I. IDENTIFICACIÓN

NOMBRE COMERCIAL: COLORMAGIC VINILO T1 EXTRA RENDIMIENTO.

COMPOSICION QUÍMICA: PINTURA VINIL-ACRÍLICA.

II. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PINTURAS COLORMAGIC VINILO TIPO 1 EXTRA RENDIMIENTO es un recubrimiento formulado con resinas

Vinil-acrílicas, recomendado para ambientes interiores y exteriores. La composición de la emulsión y el equilibrio de la fórmula generan una pintura de fácil aplicación y películas de acabado mate, secado rápido, alto poder de cubrimiento.

III. PROPIEDADES FÍSICAS Y DE APLICACIÓN

ASPECTO	Líquido Viscoso
COLORES	Según referencia
SOLVENTES	Agua
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, CICLOS	>130
RENDIMIENTO APROX. SOBRE ESTUCO , m2/Gal	30 – 35, 1 mano
RENDIMIENTO APROX. REPINTE COLOR SIMILAR, m2/Gal	45 – 55, 1 mano
RENDIMIENTO APROX. REPINTE COLOR DIFERENTE, m2/Gal	30 – 50, 1 mano
GRADO DE BLANCO	>78
CUBRIMIENTO %	>97
SECADO A 25°C, HUMEDAD RELATIVA 60%	2 horas
VISCOSIDAD (KU)	110 - 115

IV. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Cualquier superficie sobre la que se aplique el recubrimiento debe estar seca, libre de polvo, mugre, grasa

Carrera 53 # 78 sur 59 Teléfono: (4) 403 44 38
La Estrella, Antioquia, Colombia-Industria Colombiana
www.pinturasnovaflex.com.co



o pintura deteriorada. En trabajos de repinte se debe tener en cuenta que la presencia de múltiples capas puede causar problemas de adherencia y se recomienda ser removidas. Ante la presencia de hongos, se recomienda lavar la superficie con hipoclorito de Sodio al 3.0 %.

Antes de pintar se deben resanar y lijar las grietas, agujeros y otros defectos que puedan afectar el desempeño y la apariencia final del producto.

V. APLICACIÓN

PINTURAS COLORMAGIC VINILO TIPO 1 EXTRA RENDIMIENTO puede aplicarse por los métodos tradicionales de brocha, pistola o rodillo indiferentemente.

- Antes de aplicar, se mezcla la pintura con una espátula limpia para obtener una completa homogeneidad del producto.
- Para aplicación con brocha o rodillo se mezcla la pintura con agua hasta la viscosidad deseada. Se recomienda máximo un 25% de dilución por galón (una mayor cantidad de agua afectará el cubrimiento).
- Para aplicación con pistola convencional, se requiere una mayor dilución de la pintura. Se recomienda máximo un 35% de dilución por galón.
- Se recomienda aplicar dos o tres manos, de acuerdo con el estado en que se encuentre la superficie. El tiempo de secado recomendado entre manos es de 2 horas.

VI. OBSERVACIONES

- Para evitar la formación de nata en los recipientes durante el almacenamiento, se recomienda adicionar un poco de agua sin agitar el producto y tapar inmediatamente después de su uso.
- Para el cálculo del rendimiento de la pintura, se deben tener en cuenta la porosidad de la superficie y las pérdidas por aplicación. Se recomienda realizar ensayos previos. La pintura aplicada alcanzará su desempeño óptimo luego de 30 días de secado, por tal motivo no se recomienda lavarla antes de este tiempo. Cualquier limpieza deberá realizarse con jabón de tocador, un paño limpio y agua, nunca detergente ni cepillo.
- No se recomienda limpiar en forma circular.
- Es importante tener en cuenta, que un buen acabado depende de una buena preparación de la superficie.
- Se recomienda almacenar el producto en ambientes de hasta máximo 40 °C.

VII. SEGURIDAD

No presenta riesgo de Inflamabilidad por su composición. Se recomienda almacenar en lugar ventilado.

Efecto de exposición repetida

Ingestión: Puede causar irritación leve en las vías gastrointestinales.

Carrera 53 # 78 sur 59 Teléfono: (4) 403 44 38
La Estrella, Antioquia, Colombia-Industria Colombiana
www.pinturasnovaflex.com.co



Inhalación: Si se manipula en un lugar poco ventilado por períodos prolongados, provoca irritación del aparato respiratorio.

Contacto con la piel: Por contacto muy prolongado puede causar irritaciones y enrojecimiento.

Contacto con los ojos: Causa irritaciones con enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.

Este producto en condiciones adecuadas de uso, no presenta ningún riesgo para la salud, se recomienda aplicar con una ventilación adecuada y mantener fuera del alcance de los niños. Si el producto es ingerido o se presenta irritación o reacción alérgica por contacto con alguna parte del cuerpo, obtener atención médica inmediata.

Los datos contenidos en la presente Ficha Técnica, versión 1, código SR, referentes a nuestros productos, sólo se suministran a título de indicación y sin compromiso. Recomendamos adaptarlos a las condiciones locales de trabajo y a la materia prima a utilizar.

Carrera 53 # 78 sur 59 Teléfono: (4) 403 44 38
La Estrella, Antioquia, Colombia-Industria Colombiana
www.pinturasnovaflex.com.co



Carrera 53 # 78 sur 59 Teléfono: (4) 403 44 38
La Estrella, Antioquia, Colombia- Industria Colombiana
www.pinturasnovaflex.com.co



Carrera 53 # 78 sur 59 Teléfono: (4) 403 44 38
La Estrella, Antioquia, Colombia-Industria Colombiana
www.pinturasnovaflex.com.co

