

## FICHA TÉCNICA

# VINILO MAXCRIL

VERSIÓN: 1

CODIGO: FT-002

VIGENCIA DESDE: 03-2026

### CARACTERÍSTICAS Y USOS:

ULTRAPINTURAS® MAXCRIL es una pintura de acabado satinado formulada con resina 100% acrílica que brinda máxima adherencia y protección en superficies como concreto, ladrillo, madera, revestimiento y cubiertas de fibro-cemento en interiores y exteriores. Contiene aditivos de última tecnología entre los que destacamos:

- Fungicida-alcuicida: aditivo de acción efectiva contra el ataque de hongos, algas y mohos producidos por la humedad.
- Aditivo reológico que minimiza el salpique y optimiza la nivelación, favoreciendo el rendimiento.

### PRESENTACIONES



### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- La superficie debe estar limpia y seca; libre de polvo, grasa, agentes contaminantes o partículas sueltas como cales, carburos, entre otros. Se debe eliminar pintura suelta o en mal estado. Para superficies nuevas, alcalinas o porosas, aplique previamente el ULTRAPINTURAS® RESINA ACRÍLICA o ULTRAPINTURAS® ULTRAIMPRIANTE.
- Las superficies con problemas de humedad deben ser tratadas con productos especializados en resolver este problema.
- Las superficies con grietas, agujeros e imperfecciones se deben resanar y nivelar con ULTRAPINTURAS® ESTUCO ACRÍLICO para exteriores, para no afectar el acabado. Las superficies con grietas de estructuras se deben tratar con productos especializados.
- En superficies brillantes se lija (No. 180) hasta perder por completo el brillo.
- Si ya hay presencia de hongos, se debe lavar a fondo la superficie utilizando hipoclorito de sodio diluido al 10% en agua. A continuación, enjuagar con abundante agua y dejar secar la superficie antes de pintarla.
- La adherencia sobre superficies muy lisas como baldosín y ladrillo vitrificado es muy crítica, por lo que no se recomienda su uso sobre ellas.

### RECOMENDACIONES

Agite el producto con una espátula limpia, raspando las paredes y el fondo del envase hasta conseguir una mezcla homogénea.

- Use brocha, rodillo, pistola, pistola airless.
- Realizar la limpieza de los implementos de trabajo y equipos con agua.

### COLORES DISPONIBLES

ULTRAPINTURAS® VINILO MAXCRIL está disponible en una amplia gama de colores.

## FICHA TÉCNICA

# VINILO MAXCRIL

VERSIÓN: 1

CODIGO: FT-002

VIGENCIA DESDE: 03-2026

### ESPECIFICACIONES:

VISCOSIDAD A 25°C, EN UNIDADES KREBS(KU)	120 - 125
DENSIDAD A 25°C (KG/GAL)	4.8 a 5.8
CONTENIDO VOC (G/L)	>60
CONTENIDO DE SÓLIDOS, FRACCIÓN EN VOLUMEN, EN %, MÍNIMO	33.5 - 42.5 %
PODER CUBRIENTE, RELACION DE CONTRASTE	≥ 96%
BRILLO	≥ 5%
SOLVENTE PARA DILUCIÓN Y LIMPIEZA	AGUA
SECAMIENTO AL TACTO	1 A 2 HORAS
SECAMIENTO AL MANEJO	2 A 3 HORAS
SECAMIENTO ENTRE MANOS	1 A 2 HORAS
SÓLIDOS POR PESO	45 - 60%
RENDIMIENTO TEÓRICO	>58 M2/GAL

Cumplimos con las especificaciones técnicas de la NTC- NORMA TÉCNICA COLOMBIANA N 1335.

- Los ensayos de las propiedades indicadas se realizan conforme a metodologías estandarizadas.
- Para mayor información, puede consultarse con el área de calidad.
- Los valores presentados son referenciales y pueden variar; el desempeño final depende de las condiciones de aplicación y del entorno en obra.
- Un menor contenido de compuestos orgánicos volátiles (VOC) contribuye a reducir el impacto ambiental y los riesgos para la salud.

### RENDIMIENTO PRACTICO

SOBRE ESTUPLAST:	15 A 20 M2/GALÓN A 2 MANOS
SOBRE COLOR SIMILAR:	20 A 25 M2/GALÓN A 2 MANOS
SOBRE COLOR DIFERENTE:	15 A 20 M2/GALÓN A 2 MANOS

El rendimiento está directamente relacionado con las características de la superficie sobre la cual se aplicará la pintura.

## FICHA TÉCNICA

# VINILO MAXCRIL

VERSIÓN: 1 | CODIGO: FT-002 | VIGENCIA DESDE: 03-2026

### MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Los recipientes deben permanecer herméticamente cerrados para prevenir el deterioro del producto. El producto se debe transportar bajo condiciones que lo protejan de las circunstancias ambientales y posibles daños físicos.
- Utilice protección respiratoria, guantes y gafas para evitar el contacto especialmente con los ojos y la piel. En caso de contacto con la piel, lave con agua y jabón; si el contacto es con los ojos, lave con agua abundante y consulte a un especialista.
- No ingerir. En caso de hacerlo accidentalmente busque atención médica.
- Los sobrantes deben almacenarse en recipientes plásticos de menor volumen, cerrados herméticamente, procurando utilizarlos en el menor tiempo posible.

### APLICACIÓN:

- Agite el producto con una espátula limpia, raspando las paredes y el fondo del envase hasta conseguir una mezcla homogénea.
- Use brocha, rodillo, pistola, pistola airless.
- Realizar la limpieza de los implementos de trabajo y equipos con agua.

### TABLA DE DILUCIÓN:

BROCHA:	20% AGUA/GALON
RODILLO:	20% AGUA/GALON
PISTOLA:	25% AGUA/GALON
PISTOLA AIRLESS:	10% AGUA/GALON

### ESTABILIDAD DEL PRODUCTO:

El producto mantiene su estabilidad hasta por 24 meses en su envase original sin abrir, a partir de la fecha de fabricación. Una vez abierto, se recomienda su uso en el menor tiempo posible y bajo las condiciones de almacenamiento indicadas, con el fin de evitar alteraciones en su superficie.



## FICHA TÉCNICA

# VINILO MAXCRIL

VERSIÓN: **1** | CODIGO: **FT-002** | VIGENCIA DESDE: **03-2026**

### INFORMACIÓN ADICIONAL

- La información contenida en esta ficha es de carácter referencial y no constituye garantía expresa o implícita sobre el desempeño del producto, dado que las condiciones de preparación de superficie, dilución, aplicación, uso, almacenamiento y manipulación están fuera de control del fabricante. Por lo tanto, el usuario es responsable de verificar la idoneidad del producto para el fin previsto, y cualquier condición diferente a las aquí indicadas será responsabilidad del aplicador.
- En caso de derrames, se recomienda recogerlos con material absorbente y disponerlos conforme a la normativa vigente, al igual que los residuos y envases vacíos; no deben ser incinerados.
- En caso de presentarse defectos atribuibles a fabricación y debidamente comprobados, la responsabilidad se limita a la reposición del producto o su valor. No aplica garantía en situaciones derivadas de uso inadecuado, manipulación incorrecta, condiciones externas o intervenciones no autorizadas.
- La información aquí descrita puede ser modificada sin previo aviso.

Para conocer mayor información acerca de nuestros productos puede comunicarse a la línea de servicio al cliente al +573016802181 +573023016723 y visitar nuestra página web [www.ultrapinturas.com](http://www.ultrapinturas.com)