

UNIMARC FONDO UNIVERSALE

PINTURA HIDRODILUIBLE DE FONDO OPACA

serie 335

DESCRIPCIÓN

UNIMARC FONDO UNIVERSALE es una pintura de fondo hidrodiluable para exteriores e interiores, a base de resina acrílica en dispersión acuosa, usable en todos los casos en los que se quiera exaltar el poder cubriente y uniformante del producto de acabado asegurando una mayor plenitud al pintar.

Para responder mejor a tal destinación de uso, el producto esta dotado de un alto poder de relleno, resulta fácil de aplicar, con una buena dilatación. El film secado puede ser fácilmente lijado, de modo tal para ofrecer, al producto de acabado, un anclaje solido.

Por su naturaleza UNIMARC FONDO UNIVERSALE puede ser aplicado sobre soportes de diferente naturaleza, también para ciclos protectivos en exterior.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en exterior e interior en:

- Superficies en madera nueva, viejas y ya precedentemente pintadas (puertas, zócalo, vigas, paneles, etc.).
- Cualquier otro manufacturado leñoso que requiera una pintura profesional o de bricolaje.
- Superficies en aluminio no anodizado y chapa cincada.
- Sobre obras murales en habitaciones, locales comerciales, hospitales, comunidad.
- Sobre materiales plásticos y PVC

NO PINTAR ENCIMA con productos nitrocelulosos o pinturas diluidas con diluyente nitro.

ATENCIÓN al tratamiento en maderas ricas en tanino.

Para reducir la formación de las marcas oscuras aplicar el fondo aislante UNIMARC PRIMER ANTITANNINO cód. 3080001/0019.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Naturaleza del ligante: copolimero acrílico en dispersión acuosa.
- Solvente: agua.
- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: $1,33 \pm 0,05$ kg/l.
- Viscosidad UNI 8902: 9000 ± 800 cps a 25 °C (viscosímetro rotacional Brookfield).
- Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto 2 horas, pintar encima después de 6 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies en madera:

- Lijar ligeramente para retirar las fibras de madera sobrantes.
- Eliminar eventuales capas de viejas pinturas exfoliadas y asperizar todas las superficies ya pintadas.
- Retirar eventual presencia de resina usando el Diluyente Nitro.
- Estucar las imperfecciones con estucos sintéticos. Lijar las estucaduras y limpiar el polvo.
- Aplicar, sobre soporte seco y limpio, 2 capas de UNIMARC FONDO UNIVERSALE.
- Completar el pintado con un esmalte hidrodiluable o alquílico a solvente.

Superficies en hormigón:

- Asegurarse que el soporte este bien seco y maduro.
- Si fuere necesario comenzar las reparaciones o la consolidación con productos específicos.
- En presencia de moho tratar la superficie con el detergente COMBAT 222 cód. 4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cód. 4810333.
- Remover, cepillando o mediante lavado las eventuales eflorescencias presentes y las partes exfoliadas de viejas pinturas. Eliminar completamente eventuales capas elevadas de pinturas a la cal o a tempera.
- Retirar los depósitos de polvo, smog u otros, mediante cepillado.
- Nivelar la irregularidad del soporte y tratar agujeros, desconchones, grietas y depresiones con TAMSTUCCO 9400006/9410110. Sellar las fisuras con selladores adecuados.
- Lijar las estucaduras y parches con papel de lija; remover el polvo.
- Seguir eventuales rasados sobre mortero con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 según la tipología del soporte.
- Sobre superficies particularmente harinosas aplicar el aislante al solvente ISOMARC 4410111 o el fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
- Aplicar, sobre soporte seco y limpio, 2 capas de UNIMARC FONDO UNIVERSALE.
- Completar el pintado con un esmalte hidrodiluable o alquílico al solvente.
- *(Las diluciones del aislante y la cantidad que hay que aplicar, son en función de la absorción del soporte y van determinadas con pruebas preliminares sobre el soporte específico - Consultar la ficha técnica relativa).

Superficies cincadas en aluminio o laminas ligeras:

- Retirar eventuales huellas de oxido mediante limpieza mecánica o manual.
- Desengrasar apuradamente con idóneas soluciones alcalinas o con diluyente.
- Aplicar, sobre soporte perfectamente seco y sin oxido, 2 capas de UNIMARC FONDO UNIVERSALE.
- Después de al menos 6 horas proceder a la aplicación del producto de acabado.

Superficies en material plástico (PVC):

- Lijar la superficie para asperezarla ligeramente.
- Desengrasar y pulir el soporte.
- Aplicar 2 capas de UNIMARC FONDO UNIVERSALE.
- Después de al menos 6 horas aplicar el producto de acabado.

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Condiciones ambientales y del soporte:
Temperatura ambiental: Min. +8 °C / Max. +35 °C
Humedad relativa del ambiente: <75%
Temperatura del soporte: Min. +5 °C / Max. +35 °C
- Soporte seco.
- Evitar las aplicaciones en presencia de condensación superficial o bajo la acción directa del sol.
- Herramientas: pincel, rodillo, rociador.

UNIMARC FONDO UNIVERSALE

PINTURA HIDRODILUIBLE DE FONDO OPACA

serie 335

- En las aplicaciones a pincel y rodillo diluir con agua al 5-10%.
 - En las aplicaciones con rociador diluir con agua al 15-20%-
 - N° capas: 2 capas.
 - Rendimiento indicativo: 4-5 m2/l a 2 capas, sobre soportes medianamente absorbentes.
 - La limpieza de las herramientas se efectúa con agua justo después de su uso.
- PINTAR ENCIMA después de al menos 6 horas con:
Esmaltes hidrodiluíbles UNIMARC
Esmaltes sintéticos (GLOBAL LUCIDO o SATINATO, SINTOLIN, KIRON 70).

PINTADO

La coloración puede conseguirse mediante el sistema Tintométrico Marcromie. El producto es además tintado con los colorantes COLORADO serie 548.

En el caso de utilización de diferentes fabricaciones es aconsejable mezclar entre sí las diversas producciones con el fin de evitar ligeras diferencias de tonos.

ALMACENAMIENTO

Temperatura máxima de conservación: +30 °C

Temperatura mínima de conservación: +5 °C

El producto debe ser utilizado dentro de 3 años desde la fecha de producción, conservado en los envases originales sin abrir y en condiciones de temperatura adecuadas.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Valor límite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A: pintura opaca para paredes y techos interiores (base Agua) (gloss <25@60°): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

Cat. D: pintura para acabados y revestimientos interiores/exteriores de maderas y metales (base Agua): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)

UNIMARC FONDO UNIVERSALE Contiene max: 30 g/l VOC

El producto no requiere de etiquetado de peligrosidad respecto a la directiva 67/548/CEE y 1999/45/CE y sus sucesivas modificaciones y actualizaciones. Usar el producto según las vigentes normas de higiene y seguridad; después de su uso no dejar los contenedores en el ambiente, dejar secar bien los residuos y tratarlos como residuos especiales. Mantener lejos del alcance de los niños. Usar en lugar bien ventilado. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y con agua abundante. En caso de ingestión consultar inmediatamente al médico y mostrarle el contenedor o la etiqueta. No tirar los residuos al alcantarillado, en el curso del agua o sobre el terreno.

Para otras informaciones consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Pintura hidrodiluíble de fondo opaca inodora.

Aplicaciones, sobre superficies ya predisuestas, de pintura hidrodiluíble de fondo opaca inodora UNIMARC

FONDO UNIVERSALE serie 335, a base de resina acrílica en dispersión acuosa, en al menos 2 capas, en las cantidades determinadas por la absorción del soporte. Confeccionamiento y puesta en obra del material €..... el m2.

El "SAN MARCO GROUP" garantiza que las informaciones de esta ficha técnica están facilitadas a lo mejor de su experiencia y de su conocimiento técnico y científico; sin embargo no se puede asumir ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos por el empleo, ya que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control. Se aconseja verificar siempre la idoneidad efectiva del producto en cada caso específico. La presente anula y sustituye cada ficha precedente. Para otras informaciones técnicas, contactar con la Asistencia Técnica.