

**SAN MARCO**

is a brand of  
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP  
Via Alta 10/A - 30020  
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com  
+39 041 4569322  
www.sanmarcogroup.com

# Unimarc Fondo Universale

IMPRIMACIÓN MULTISUPERFICIE DILUIBLE EN AGUA PARA INTERIOR Y EXTERIOR



SERIE 335

UNIMARC FONDO UNIVERSALE - V.2024-09-23

## DESCRIPCIÓN

Imprimación uniformadora que mejora la adherencia de los acabados de recubrimiento sobre elementos de madera, sustratos minerales, PVC, metales y aleaciones ligeras, chapa galvanizada, vidrio y viejas pinturas alquídicas.

Gracias a su nueva formulación, garantiza una gran plenitud y cobertura y una excelente fijación incluso en sustratos difíciles. El poder anticorrosivo inmediato impide la formación del óxido instantáneo (antióxido).

Fácil de aplicar y de secado rápido, garantiza excelentes resultados en poco tiempo.

## 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 ANTITANNINO cód. 3390019.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Naturaleza del ligante: copolímero acrílico en dispersión acuosa.
- Solvente: agua.
- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1:  $1,33 \pm 0,05$  kg/l.
- Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto 2 horas, pintar encima después de 4 horas.

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### Superficies en madera:

- Lijar ligeramente para retirar las fibras de madera sobrantes.
- Eliminar eventuales capas de viejas pinturas exfoliadas y asperezar 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 4 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 4 horas aplicar el producto de acabado.

## INDICACIONES PARA LA APLICACION

### - 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.

- En las aplicaciones a pincel y rodillo diluir con agua al 10-15%.

- En las aplicaciones con rociador diluir con agua al 15-20%-

- N° capas: 2 capas.

- Rendimiento indicativo: 4-5 m<sup>2</sup>/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 hidrodiluibles UNIMARC

Esmaltes sintéticos (GLOBAL ULTRA, SINTOLIN, KIRON).

## PINTADO

La coloración es obtenible mediante el Sistema Tintometrico.

El producto también es finteable con los colorantes COLORADO serie 548.

En el caso de usar diversas fabricaciones es aconsejable remezclar entre si las varias producciones con el fin de evitar ligeras diferencias de tonalidad.

## 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 limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/i: Recubrimientos de altas prestaciones de un componente (base agua):  
140 g/l (2010)

Contiene max: 30 g/l VOC

Usar el producto según las vigente 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. No tirar los residuos al alcantarillado, en cursosde agua o sobre el terreno. Para otras informaciones consultar la ficha de seguridad.

## CAPITULADO DEL ARTICULO

Pintura hidrodiluable de fondo opaca inodora.

Aplicaciones, sobre superficies ya predisuestas, de pintura hidrodiluable 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 m<sup>2</sup>.