

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

Marcofix

FIJADOR MURAL PIGMENTADO A SOLVENTE PARA EXTERIORES



SERIE 442

MARCOFIX - V.2024-09-23

DESCRIPCIÓN

MARCOFIX es un fijador a base de solvente indicado para la impregnación y el consolidamiento de los soportes murales en exterior. Por medio de su ligante stiren-acrílico desuelto en solvente, penetra y consolida el soporte mural o las capas restantes de pinturas y revestimientos. La elevada cubrición y la posibilidad de ser coloreado con la maquina tintométrica rinden MARCOFIX el fondo ideal para revestimientos a espesor y pinturas, en tonalidades intensas también.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en:

- Revoques nuevos o viejos a base de ligantes hidráulicos.
- Superficies en hormigón.
- Viejas pinturas y revestimientos de naturaleza orgánica o mineral, secos, compactos, absorbentes y coesos.
- Conglomerados de varias naturalezas minerales también absorbentes.

Las superficies van adecuadamente preparadas siguiendo la modalidad del párrafo 'PREPARACION DEL SOPORTE'.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Naturaleza del ligante: copolímero estiren-acrílico en solución.
- Solvente: mezcla de hidrocarburos alifáticos.
- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: $1,55 \pm 0,05$ kg/l.
- Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto en 3 horas, pintar encima después de 6 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies en mortero:

- 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 cod.4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cod.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.
- Seguir eventuales rasados sobre mortero con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 según la tipología del soporte.
- En presencia de soportes enharinantes aplicar una primera capa de fijador mural a solvente ISOMARC.
- Asegurarse que el soporte sea bien seco y aplicar una capa de MARCOFIX.
- Después de por lo menos 6 horas aplicar el producto de acabado.

Superficies en hormigón:

- Cepillar la superficie para eliminar eventuales capas de viejas pinturas en fase de exfoliación.
- En presencia de moho tratar la superficie con el detergente COMBAT 222 cód. 4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cód. 4810333
- Retirar las partes estructurales de cemento poco adheridas.
- Los tendones metálicos que afloran de la armadura van cepillados con calma y tratados con BETOXAN PRIMER 9490125 mezcla de arena finísima + cemento (Boiaccia) passivante.
- Rehacer las partes que falten con el rasante BETOXAN 300 o BETOXAN 400 mortero antiretiro tixotrópico fibroreforzado 9490140/130; efectuar el rasado final con BETOXAN 200 rasante antiretiro anticarbonatación 9490120.
- En presencia de soportes enharinantes aplicar una primera capa de fijador mural a solvente ISOMARC.
- Asegurarse que el soporte sea bien seco y aplicar una capa de MARCOFIX.
- Después de por lo menos 6 horas aplicar el producto de acabado.

*(Las diluciones del aislante y la cantidad a aplicar son en función de la absorción del soporte y van determinadas con pruebas preliminares sobre el soporte específico)

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

Humedad del soporte: <10%

Evitar las aplicaciones bajo la acción directa del sol.

- Herramientas: pincel, rodillo, pistola.

- Nr capas: 1

- El producto debe ser aplicado de manera uniforme evitando la formación de coladuras.

- Dilución: 20-50% con Diluyente Sintetico 5210011. La correcta cantidad puede ser evaluada controlando el consolidamiento de la superficie que no debe presentar enharinamiento después de la aplicación de MARCOFIX.

- La limpieza de las herramientas se efecta inmediatamente después la utilización con Diluyente Sintetico 5210011.

- Rendimiento indicativo: 9-11 mq/l por capa y se refiere a las aplicaciones sobre soportes lisos y mediamente absorbentes. Es oportuno determinar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte específico.

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/h: Primer fijador (base solvente): 750 g/l (2010)
Contiene max: 750 g/l VOC

Inflamable - Irritante - peligroso para el ambiente.
El producto debe ser transportado, usado y almacenado según las vigentes normas de higiene y seguridad, después de su uso no dejar los contenedores en el ambiente, dejar secar completamente los residuos y tratarlos como desechos especiales. Para otras informaciones consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Fijador mural pigmentado a solvente para exteriores.
Aplicaciones, sobre superficies ya predispuestas, de fijador pigmentado a solvente MARCOFIX serie 442 a base de resina stiren-acrítica en disolución con elevado efecto consolidante y que cubre, en las cantidades determinadas por la absorción del soporte.
Confeccionamiento y puesta en obra del material € el mq.