

MAESTRO

HIDROPINTURA TRANSPIRANTE SUPERCUBRIENTE PARA INTERIOR

cód. 4820019

DESCRIPCIÓN

MAESTRO es una hidropintura transpirante de elevada cobertura, para el pintado de las obras murales en interior. La resina vinilica de cual esta compuesta confiere al producto resistencia a los alcalinos y buena resistencia al fregamiento.

MAESTRO es una pintura expresamente formulada para el uso profesional por cuanto posee características de elevada cobertura, facilidad de aplicación, buena dilatación y también transfiere al soporte un aspecto opaco y uniforme también en presencia de superficies con absorciones diferentes.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en:

- Revoques nuevos o viejos a base de ligantes hidráulicos.
- Superficies en hormigón.
- Superficies en yeso y cartonyeso.
- 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'. No aplicar sobre soportes frescos o tendencialmente alcalinos, esperar un tiempo adecuado de maduración, generalmente de cuatro semanas.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Naturaleza del ligante: copolimero vinilversatico en dispersión acuosa.
- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: $1,7 \pm 0,05$ kg/l
- Viscosidad de confeccionamiento UNI 8902: 35000 ± 4000 cps a 30°C (viscosímetro rotacional Brookfield)
- Brillo UNI EN ISO 2813: 5-10, opaco
- Secado (a 25°C y 65% de U.R.): al tacto en 1 hora, pintar encima después de 4 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies murales:

- 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 con. 4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cód. 4810333. Aditivar, si fuera necesario, la hidropintura con el higienizante COMBAT 444 cód. 4810444.
- 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 los agujeros, desconchones, grietas y depresiones con TAMSTUCCO. Sellar las fisuras con selladores adecuados.
- Lijar los estucados y parches con papel de lija.

- Seguir eventuales rasados sobre mortero con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 según la tipología del soporte.

- Fijar con una capa de IDROFIS 4700006 fijador mural acrílico al agua o fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001. Sobre cartonyeso aplicar el aislante específico PREPARA 4710019 aislante pigmentado. En general sobre superficies muy harinosas, en presencia de bajos espesores de viejas temperas o pinturas deterioradas, usar el aislante a solvente ISOMARC 4410111 o el fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.

- Proceder a la aplicación de MAESTRO según la modalidad descrita en las indicaciones para la aplicación.

*(Las diluciones y la cantidad de aislante que hay que aplicar son en función de la absorción del soporte y van determinadas mediante una prueba preliminar sobre el soporte específico - Consultar la ficha técnica relativa).

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Condiciones del ambiente y del soporte:
Temperatura ambiental: Min. $+8^\circ\text{C}$ / Max. $+35^\circ\text{C}$
Humedad relativa del ambiente: $<75\%$
Temperatura del soporte: Min. $+5^\circ\text{C}$ / Max. $+35^\circ\text{C}$
Humedad del soporte: $<10\%$
- Herramientas: pincel, rodillo, pistola y aire comprimido.
- Nº capas: al menos 2 capas.
- Dilución: primera capa al 35-40% con agua, capas sucesivas al 30%
- En las aplicaciones a aire comprimido la dilución varia según el aparato y la presión de ejercicio usados.
- La limpieza de las herramientas se efectúa justo después de su uso con agua.
- Rendimiento indicativo: 8-10 m²/l por capa y si se refiere a las aplicaciones sobre soportes lisos y medianamente absorbentes. Es oportuno determinar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte específico.

PINTADO

La coloración es obtenible mediante le Sistema Tintometrico Marcromie.

El producto también es tinteable con BRAVOCASA TINTE COLORANTI serie 408P (solo en tonalidades de tintas claras) y con los colorante COLORADO serie 548.

ALMACENAMIENTO

Temperatura máxima de conservación: $+30^\circ\text{C}$
Temperatura mínima de conservación: $+5^\circ\text{C}$
El producto debe ser utilizado dentro de 2 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/a: pintura opaca para paredes y techos interiores (gloss $\leq 25@60^\circ$) (base Agua): 30 g/l (2010)
Contiene max: 30 g/l VOC

MAESTRO

HIDROPINTURA TRANSPIRANTE SUPERCUBRIENTE PARA INTERIOR

cód. 4820019

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. No tirar los residuos al alcantarillado, en cursos de agua o sobre el terreno. Para otras informaciones consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Hidropintura transpirante para interiores de alta cobertura. Aplicaciones sobre superficies ya predispuestas, de hidropintura transpirante de alta opacidad para interiores MAESTRO cód. 4820019 a base de resina vinilversatica 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.