

HIDROMARC

HIDROPINTURA TRASPIRANTE PARA INTERIORES ANTIGOTEÓ

serie 486

DESCRIPCIÓN

HIDROMARC es una hidropintura transpirante de elevada cobertura, a base de resina vinilica en dispersión acuosa, para pintar obras murales en interiores, dotado de un óptimo poder cubriente, elevada traspirabilidad y buena dilatación.

Su particular formulación hace de HIDROMARC fácil de aplicar gracias también a su poder anti goteo.

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 y tendencialmente alcalinos, esperar un tiempo adecuado de maduración, generalmente de cuatro semanas.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Naturaleza del ligante: resina vinilica en dispersión acuosa.
 - Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: $1,74 \pm 0,05$ kg/l
 - Brillo UNI EN ISO 2813: 5-10, opaco
 - Reacción al fuego EN 13501-1: Clase A2 s1 d0
- Se refiere a un consumo no superior al indicado y a una aplicación sobre superficie incombustible.
- Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto en 30 min; pintar encima después de 4 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies murales:

- Asegurarse que el soporte este bien seco y madurado.
- Si fuere necesario comenzar con las reparaciones o con 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. 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 las irregularidades del soporte y tratar lo agujeros, desconchones, grietas y depresiones con TAMSTUCCO.
- Sellar las fisuraciones 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 con 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, utilizar el aislante a solvente ISOMARC 4410111 o el fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.

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

*(Las diluciones del aislante y la cantidad de aplicar van en función de la absorción del soporte y van determinadas con pruebas preliminares sobre el soporte específico - Consultar la ficha técnica relativa).

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%

- Herramientas: pincel, rodillo, pistola y aire comprimido.

- Nº capas: al menos 2 capas.

- Dilución: primera capa al 50-60% con agua, capas sucesivas al 30-40%.

- En las aplicaciones con 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 si se refiere a 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 el Sistema Tintometrico.

El producto también es tinteable con BRAVOCASA TINTE COLORANTI serie 408P (solo en tonalidades de tintas claras) y 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 maxima de conservacion: +30 °C

Temperatura minima de conservacion: +5 °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

HIDROMARC

HIDROPINTURA TRASPIRANTE PARA INTERIORES ANTIGOTEIO

serie 486

(gloss≤25@60°) (base Agua): 30 g/l (2010)
Contiene max: 30 g/l VOC

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 para interiores HIDROMARC cód. 4860019 a base de resina vinilica 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.