

MAESTRO PLUS

PINTURA AL AGUA TRANSPIRABLE DE GRAN PODER CUBRIENTE PARA INTERIORES – SECADO RÁPIDO – ALTO RENDIMIENTO

Serie 448

DESCRIPCIÓN

Pintura al agua de alta cubrición para pintar paredes y techos, con un elevado rendimiento por metro. Ideal para uso profesional, de fácil aplicación, especialmente con rodillo. Gracias a la rapidez de secado asegura óptimos resultados en tiempos breves. Blanco luminoso de aspecto estético muy opaco.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en:

- Revoques nuevos y viejos a base de ligante hidraulico.
- Superficies de hormigon.
- Superficies de yeso y cartonyeso.
- Viejas pinturas y revestimientos de naturaleza organica o mineral, secos, compactos, absorbentes y cohesionados.
- Conglomerados de varia naturaleza mineral tambien absorbente

Las superficies van adecuadamente preparadas siguiendo la modalidad del parrafo "PREPARACION DEL SOPORTE".

No aplicar sobre soportes frescos y tendencialmente alcalinos, esperar un tiempo adecuado de maduracion, generalmente de cuatro semanas.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Naturaleza del ligante: copolimero vinilversatico en dispersión acuosa.
- Clasificación Indoor Air Quality: A
- Clasificación UNI EN 13300:
 - . Brillo EN ISO 2813: <5, opaco
 - . Cubrición ISO 6504-3: clase 2 en un rendimiento de 7 m²/l

Otras características:

- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: 1,60 ± 0,05 kg/l
 - 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 minutos, pintar encima después de 2 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies murales:

- Asegurarse de que el soporte este bien seco y madurado. Si fuera necesario, comenzar la reparacion o la consolidacion del soporte con productos especificos.
- En presencia de moho tratar la superficie con el detergente COMBAT 222 cod. 4810222 o con el resaneador COMBAT 333 cod. 4810333. Aditivar, si es necesario, la hidropintura con el higienizante COMBAT 444 cod. 4810444.
- Remover, cepillando o mediante lavafo las eventuales afluencias presentes en las partes exfoliadas de viejas pinturas asi como las capas elevadas de pinturas a la cal o a tempera.
- Quitar el deposito de polvo, smog u otros, mediante cepillaco.

- Nivelar las irregularidades del soporte, y tratar los agujeros, desconchones, grietas y depresiones con TAMSTUCCO. Sellar las fisuras con selladores adecuados.
- Lijar los estucados y arreglos con papel de lija.
- Seguir eventuales rasados sobre el revoque con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 según la tipologia del soporte.
- Fijar con una capa de IDROFIS 4700006 Fijador mural acrilico al agua o con fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001. Sobre cartonyeso aplicar el aislante especifico PREPARA 4710019 Aislante pigmentado. En general sobre superficies muy harinosas, en presencia de bases con espesor de viejas temperas o pinturas deterioradas, usar el aislante a solvente ISOMARC 4410111 o el fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
- Aplicar el producto de acabado según la modalidad descrita en las indicaciones para la aplicación.

* (Las diluciones del aislante y la cantidad de aplicación son en función de la absorcion del soporte y deben determinarse mediante pruebas preliminares sobre el soporte especifico, consultar la correspondiente ficha técnica).

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Condicion ambiental 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: rodillo de lana o microfibra, brocha, pistola airless.
- Nº de capas: minimo 2 capas.
- Dilución: con rodillo al 15-20% con agua; con brocha al 30-40% con agua.
- En la aplicación con aire comprimido la diluicion varia según el aparato y la presion de ejercicio usada.
- La limpieza de las herramientas se efectua despues de su uso y con agua.
- Rendimiento indicativo: 10-13 m²/l por capa y si se refiere a la aplicación sobre soportes lisos, medianamente absorbentes. Es oportuno determinar el rendimiento efectivo con una prueba preeliminar sobre el soporte especifico.

PINTADO

La coloración es obtenible mediante el Sistema Tintometrico. El producto también es tinteable 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

MAESTRO PLUS

PINTURA AL AGUA TRANSPIRABLE DE GRAN PODER CUBRIENTE PARA INTERIORES – SECADO RÁPIDO –
ALTO RENDIMIENTO

Serie 448

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 <25@60°) (base Agua): 30 g/l (2010)

MAESTRO PLUS Contiene max: 5 g/l VOC

Usar el producto según las vigentes normas de higiene y
seguridad; después de su uso no dejarlos 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

Pintura al agua transpirable cubriente para interiores de
secado rápido y aplicación profesional. Aplicaciones sobre
superficies ya preparadas con pintura al agua MAESTRO
PLUS, código 4480019 a base de resinas vinílicas en
dispersión acuosa y carbonatos seleccionados, al menos
en 2 capas, en las cantidades determinadas por la
absorción del soporte.

Suministro y colocación del material € _____ al 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.*