

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

Superconfort

HIDROPINTURA ANTICONDENSACIÓN TERMOAISLANTE TRANSPIRANTE
ANTIMOHO PARA INTERIOR



4880888

SUPERCONFORT - V.2024-11-06

DESCRIPCIÓN

SUPERCONFORT es una hidropintura mural transpirante para interiores caracterizada por un bajo coeficiente de transmisión térmica. Tal característica se le ha conferido por la presencia de especiales micro esferas de vidrio huecas. El producto, que es símil a las hidropinturas normales transpirantes por el aspecto estético, mejora el aislamiento térmico de las paredes, evitando de tal modo la formación de condensación causada por la diferencia de temperaturas entre el área y el muro.

La eliminación de la condensación, causa principal de la formación de moho, comporta la mejora del confort habitativo.

SUPERCONFORT resulta ser el producto ideal para la protección de superficies murales en ambientes húmedos o expuestos a condensación como cocinas, baños, comedores, lavanderías, etc....

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Naturaleza del ligante: copolímero vinilversático en emulsión.
- Componentes especiales: micro esferas de vidrio huecas.
- Clasificación Indoor Air Quality: A+

- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: $0,78 \pm 0,05$ 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.

- Resistencia al moho UNI 9805: 0 = ningún desarrollo.
- Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto en 30 min; pintar encima después de 8 horas.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en:

- Revoques nuevos o viejos a base de ligantes hidráulicos.
- Superficies en hormigón.

- Superficies de 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'.

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.
- Remover, cepillando o mediante lavafo las eventuales afflorescencias 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 FIT 9670160 o con BETOMARC FIT 9740150 o con MARCOPRO 975 según la tipología 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 específico, consultar la correspondiente ficha técnica).

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.
- N° capas: 2 o mas capas (cuanto mayor es el espesor, mayor resulta el aislamiento térmico).
- Para no perder el efecto aislante, anti condensación, no pintar encima con otras pinturas tradicionales.
- Para aplicaciones a pincel diluir al 5-10% con agua; para soportes muy porosos la primera capa puede ser diluida hasta el 20%.
- Para aplicaciones a rodillo diluir al 3-5% con agua; extender el producto sobre el soporte de modo uniforme con el pincel y trabajar el film aun mojado con rodillo en material expanso para obtener un efecto ligeramente agujereado. Aumentando la dilución se obtiene un agujero con relieve menos acentuado.
- La limpieza de las herramientas se efectúa justo después del uso con agua.

- Rendimiento indicativo: 6 m²/l por capa y si se refiere a soportes lisos y medianamente absorbentes. Es oportuno determinar el rendimiento efectivo mediante un prueba preliminar sobre el soporte específico.

PINTADO

La coloración es obtenible mediante el Sistema Tintométrico y con los colorantes COLORADO serie 548 (agitar manualmente, no mecánicamente).
En el caso de usar diferentes fabricaciones, es aconsejable remezclar entre si las diferentes 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 2 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/a: pintura opaca para paredes y techos interiores (gloss ≤ 25@60°)
(base Agua): 30 g/l (2010)
Contiene max: 1 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 atérmica, anticondensación.
Aplicaciones sobre soportes ya predispuestos de pintura transpirante atérmica Anticondensación SUPERCONFORT cód. 4880888 a base de resina Vinilversatica en dispersión acuosa y micro esferas de vidrio con propiedades para evitar la formación de moho, en al menos 2 capas en las cantidades determinadas por la absorción del soporte.
Confeccionamiento y puesta en obra del material € el m².