

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

Combat 999 Ew

PINTURA AL AGUA TRANSPIRABLE HIGIENIZANTE ANTIMOHOS PARA INTERIORES –
ALTO PUNTO DE BLANCO



CÓD. 4890019

COMBAT 999 EW - V.2024-09-24

DESCRIPCIÓN

COMBAT 999 EW es una pintura transpirable particularmente idónea para locales internos sometidos a un ambiente con aire excesivamente húmedo y propenso a la formación de mohos.

Con este producto se obtienen acabados particularmente blancos, de aspecto mate y uniforme.

Gracias a su poder higienizante, el producto conserva el aspecto original de las superficies durante mucho tiempo y mejora el confort de la habitación.

COMBAT 999 EW dispone de una óptima cubrición, elevada transpirabilidad y buena capacidad de descuelgue, brochabilidad y facilidad de extensión.

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 también absorbentes.

Las superficies van adecuadamente preparadas siguiendo el 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: Copolimero vinilico en emulsión 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.
- Resistencia al moho UNI 9805: 0 = ningún desarrollo.

- Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto en 30 minutos; pintable 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 cód. 4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cód. 4810333.

- Remover, cepillando o mediante lavado las eventuales eflorescencias presentes y las partes exfoliadas de viejas pinturas. Eliminar completamente las 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 los agujeros, desconchones, grietas y depresiones con TAMSTUCCO. Sellar las fisuras con selladores adecuados.

- Lijar las estucaduras y parches con papel de lija.

- Seguir los eventuales rasados sobre el revoque 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, utilizar el aislante al solvente ISOMARC 4410111 o el fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.

- Proceder a la aplicación de COMBAT 999 EW según la modalidad descrita en las indicaciones para la aplicación.

*(La dilución del aislante y la cantidad que hay que aplicar van en función de la absorción del soporte y es determinado 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.

- N° capas: el producto va aplicado en al menos 2 capas.

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

- En las aplicaciones con aire comprimido la dilución varía según el aparato y la presión de ejercicio usadas.

- La limpieza de las herramientas se efectúa justo después de su uso y con agua.

- Rendimiento indicativo: 9-12 m²/l por capa y si se refiere a una superficie lisa medianamente absorbente. Es oportuno determinar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte específico.

PINTADO

La coloración es obtenible mediante el Sistema Tintométrico.

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 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)

Contiene max: 30 g/l VOC

Usar el producto según las vigente 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

Pintura al agua para interiores, protege contra los mohos.

Aplicaciones: sobre superficies ya preparadas, la pintura al agua transpirable y protectora contra los mohos COMBAT 999 EW a base de resinas vinílicas en dispersión acuosa y aditivos que protegen contra la formación de mohos, se aplica como mínimo en dos capas, la cantidad utilizada depende de la absorción del soporte.