

**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

# Perlaceo

Acabado decorativo siloxánico a efecto perlado para interiores



SERIE 384

PERLACEO - V.2024-09-23

## DESCRIPCIÓN

PERLACEO es un producto decorativo mural para interiores a base de polímeros siloxánicos modificados y particulares aditivos que, aplicados sobre un fondo ya pintado con DECORFOND 3880019 permite obtener particulares y refinados efectos cromáticos, evidenciando la incidencia de la luz.

## INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable sobre soportes murales con DECORFOND 3880019:

- 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 la modalidad del párrafo 'PREPARACION DEL SOPORTE'.

No aplicar sobre soportes frescos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Naturaleza del ligante: copolímeros siloxánicos modificados.
- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1:  $1,10 \pm 0,05$  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 1 hora; pintar encima después de 6 horas.

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Asegurarse que el soporte este bien seco y maduro.

Si fuere necesario comenzar con 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. Para preservar el muro de la formación del moho, aditivar el producto 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.

Superficies en mortero, yeso y cartonyeso:

- Nivelar la irregularidad del soporte y tratar agujeros, desconchones, grietas y depresiones con TAMSTUCCO.

Sellar la fisuras con selladores adecuados.

- Lijar las estucaduras y parches con papel de lija.
- Efectuar eventuales rasados sobre morteros con RASAMIX 9440160 con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 según la tipología del soporte.
- Fijar con una capa de IDROFIS 470006 fijador mural acrílico al agua o fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001. En general sobre superficies muy harinosas, en presencia de bajos espesores de temperas viejas y pinturas deterioradas, con alisado de cemento usar el aislante ISOMARC 4410111 o el fijado micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
- Aplicar 2 capas de DECORFOND 3880019 como indica la ficha técnica.
- A secado completo, después de al menos 6 horas, aplicar PERLACEO.

Superficies en hormigón:

- Retirar las partes estructurales de cemento escasamente adheridas.
- Los tendones metálicos que afloran en la superficies van cepillados cuidadosamente y tratados con BETOXAN PRIMER 9490125 mezcla de arena finísima + cemento (boiacca) passivante.
- Rehacer las partes que falten con los rasantes BETOXAN 400 o BETOXAN 300 mortero antiretiro tixotrópico fibroreforzado 9490140/130; efectuar el rasado final con BETOXAN 200 rasante antiretiro anticarbonatación.
- Asegurarse que el soporte este bien seco y aplicar una capa de IDROFIS 470006 fijador mural acrílico al agua o de fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001. En general en presencia de bajos espesores de viejas temperas o pinturas harinosas, aplicar una capa de aislante fijador mural al solvente IDROFIS 4410111 o de fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
- Aplicar 2 capas de DECORFOND 3880019 como esta indicado en la ficha técnica relativa.
- Con secado completo del fondo, después de al menos 6 horas, aplicar PERLACEO.

\*(Las diluciones del aislante y la cantidad que hay que aplicar, son 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

- PERLACEO debe ser aplicado sobre el fondo específico DECORFOND.
- 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, esponja, tapón o trapo.
- Dilución: con agua del 70 al 100%.

- Trabajo: Después de haber distribuido con el pincel el producto sobre la superficie, continuar con el acabado:
  - . A pincel: trabajarlo de modo desuniforme para obtener el efecto matizado.
  - . A esponja o tapón: trabajarlo con la esponja o tapón ligeramente imbuido de pintura.
  - . A trapo: quitar con un trapo el exceso del soporte; el movimiento impuesto por el trapo crea el efecto decorativo.
- El producto ha de ser trabajado antes que inicie la fase de secado; sobre superficies extensas evitar juntas; trabajar siempre en mojado sobre mojado empleando un nº de operadores suficientes para garantizar esta condición.
- La limpieza de las herramientas se efectúa justo después de su uso con agua.
- Rendimiento indicativo: orientativo de 15-20 m<sup>2</sup>/l por capa, variable en función del tipo de soporte y del trabajo y referida a 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 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

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)  
Cat. A/l: Pintura para efectos decorativos (base Agua): 200 g/l (2010)  
Contiene max: 100 g/l VOC

Usar el producto según las vigente 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 ARTICULO

Acabado siloxanico de efecto perlado para interiores.  
Aplicación, sobre superficie ya predispueta, de pintura a base de polímeros siloxanicos en dispersión acuosa PERLACEO cód. 3830310, oportunamente tanteado, idóneo para la obtención de particulares cromatías.  
Confeccionamiento y puesta en obra del material €..... el m<sup>2</sup>.