

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

Laguna

HIDROPINTURA TRANSPIRANTE HIDROREPELENTE ACRÍLICA PARA INTERIOR



SERIE 370

LAGUNA - V.2024-09-23

DESCRIPCIÓN

Producto indicado para el empleo sobre todas las superficies en interior o exterior con moderada exposición a agentes atmosféricos. La resina acrílica de cual esta compuesto confiere al producto resistencia a los alcaloides y buena resistencia al frotamiento. LAGUNA es una pintura expresamente formulada para el uso profesional por cuanto posee una características de elevada cobertura, facilidad de aplicación, buena dilatación y también transfiere al soporte un aspecto opaco y uniforme también con en presencia de superficies con diferentes absorciones.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Naturaleza del ligante: Polímeros sintéticos en dispersión acuosa.
Clasificación Indoor Air Quality: A

- Clasificación UNI EN 13300:
- .Resistencia al lavado ISO 11998: clase 3
- .Brillo EN ISO 2813: 5-10, opaco
- .Cubrición ISO 6504-3: clase 1 a un rendimiento de 7 m²/l

Otras características:

- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: 1,65 ± 0,05 kg/l
- Resistencia al lavado UNI 10560: >1000 ciclos, resistente
- 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 4 horas.

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.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Asegurarse que el soporte este bien seco y madurado. 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 444 cód. 4810333. Para preservar el muro de la formación de moho, aditivar el producto con el higienizante COMBAT 111 cód. 4810111 para aplicaciones en exterior o con COMBAT 444 cód. 4810444 para aplicaciones en el interior.
- Remover cepillando o mediante lavado, las eventuales eflorescencias presentes y las partes exfoliadas de viejas pinturas. Eliminar completamente 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:

- En interior nivelar las irregularidades del soporte y tratar los agujeros, desconchones, grietas y depresiones con TAMSTUCCO 9400006/9410110; lijar las estucaduras y parches con papel de lija.
- Sellar las fisuras con selladores adecuados.
- Seguir eventuales rasados sobre mortero con RASAMIX 9440160 con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 según la tipología del soporte.
- Sobre superficie limpia y seca aplicar:
En interior 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 exterior o en interior, en presencia de bajos espesores de viejas temperas o pinturas harinosas, una capa de aislante fijador mural al solvente ISOMARC 4410111 o de fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
- Proceder a la aplicación de LAGUNA

Superficies en hormigón:

- Retirar las partes estructurales de cemento poco adheridas.
- Los tendones metálicos de la armadura que afloran en la superficie van cepillados con calma y tratados con BETOXAN PRIMER 9490125 mezcla de arena finísima + cemento (boiaccia) passivante.
- Rehacer las partes que falten con el rasante BETOXAN 400 o BETOXAN 300 mortero antiretiro tixotrópico fibroreforzado 9490140/130; efectuar el rasado final con BETOXAN 200 rasante antiretiro anticarbonatación 9490120.
- Sobre superficie seca y limpia aplicar:
En interior una capa de IDROFIS 4700006 fijador mural acrílico al agua o fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
En exterior o en interior en presencia de bajos espesores de temperas viejas o pinturas harinosas, una capa de aislante fijador mural al solvente ISOMARC 4410111 o de fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
- Proceder a la aplicación de LAGUNA.

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

INDICACIONES PARA LA APLICACION

- 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%
- Evitar las aplicaciones bajo la acción directa del sol.
- Después de la aplicación, las superficies en exterior deben ser protegidas de la lluvia y la humedad hasta el completo secado del producto que normalmente (a 20 °C) sucede después de 48 horas aproximadas.
- Herramientas: pincel, rodillo, pistola, aire comprimido.
- N° capas: al menos 2 capas.
- Dilución: primera capa al 40-45% con agua; capas sucesivas al 30%
- En las aplicaciones a aire comprimido las diluciones varían según el aparato y la presión de ejercicio usadas.
- La limpieza de las herramientas se efectúa justo después de su uso con agua.
- Rendimiento indicativo: 8-10 m²/l por capa y si se refiere a aplicaciones sobre superficies lisas y medianamente absorbentes. Es oportuno determinar el rendimiento efectivo mediante una prueba preliminar sobre el soporte específico.

PINTADO

La coloración es obtenible mediante el Sistema Tintometrico Marcromie. El producto también es tinteable con BRAVOCASA TINTE COLORANTI serie 408CP (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 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 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)
Cat. A/c: pintura para paredes externas de soporte mineral (base Agua): 40 g/l (2010)
LAGUNA 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. Mantener lejos del alcance de los niños. Usar en lugar bien ventilado. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y con agua abundante. En caso de ingestión consultar inmediatamente al medico y mostrarle el contenedor o la etiqueta. No tirar los residuos al alcantarillado, en el curso del agua o sobre el terreno. Para otras informaciones consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Hidropintura transpirante hidropelente acrílica para interiores.
Aplicaciones, sobre superficies ya predispuestas, de hidropintura LAGUNA cód. 3700019 a base de resina acrílica en dispersión acuosa, en al menos 2 capas en la cantidad determinada por la absorción del soporte.
Confeccionamiento y puesta en obra del material €..... el m2.