

Intosil Fine

Enlucido acrílico-siloxano fino antialga, para exteriores.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Intosil Fine es un enlucido acrílico-siloxano grueso, de grano fino (0,3-0,7 mm) para exteriores, antialga con estructura superficial "a civil" a base de copolímeros estireno acrílicos en fase acuosa, modificadores siloxánicos, seleccionadas sémolas de mármol, agregados de cuarzo, idóneos agentes antialga.

EMPLEOS

Intosil Fine, gracias a la balanceada formulación y al uso de oportunos inertes y aditivos, es el acabado ideal para superficies múltiples, entre las cuales:

- Enlucidos nuevos y viejos a base de ligantes hidráulicos
- Superficies de hormigón
- Viejas pinturas y revestimientos de naturaleza orgánica o mineral, secas, compactas, absorbentes y cohesivas.
- Conglomerados de diversa naturaleza mineral siempre que sean absorbentes
- Sistemas de aislamiento térmico exterior

CARACTERISTICAS DE IDENTIFICACION

Naturaleza del ligante: copolímero acrílico y estireno en dispersión acuosa.

Masa voluminosa:

Intosil Fine Bianco: 1,85 +/- 0,05 g/ml

CARACTERISTICAS DE RENDIMIENTO

Intosil Fine garantiza los siguientes rendimientos:

- Facilidad de aplicación
- Duración en el tiempo
- Elevada adhesión al soporte

DILUICION

Intosil Fine: listo para utilizarse, no diluir.

ADVERTENCIAS

Mezclar adecuadamente el material antes de la coloración y de la aplicación.

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

PREPARACION DEL SOPORTE Y APLICACION

(Referida a condiciones ambientales T=25° C, UR=60%)

La superficie debe presentarse seca y sin polvo o manchas de humedad.

Si necesario consolidar el soporte con productos específicos.

En presencia de mohos tratar la superficie con productos especiales.

Remover cepillando o lavando eventuales florecimientos o viejas pinturas descascaradas.

Eliminar completamente eventuales capas elevadas de pinturas de cal o tempera. Eliminar depósitos de polvo y smog cepillando.

Sobre soporte seco y compacto aplicar, con brocha, una capa de **Decofix** (fijador para pared micronizado) diluido.

Para soportes consistentes es posible aplicar, en alternativa, una capa de Acricolor (fijador acrílico pigmentado al agua) diluido, con brocha.

Esperar que el fijador seque completamente y proceder con la aplicación de una capa de **Intosil Fine** con espátula de acero o de plástico.

Eliminar eventuales imperfecciones o acumulaciones de material. Esperar que la superficie seque completamente y aplicar con espátula de acero o de plástico, una segunda capa de **Intosil Fine**.

Repasar la superficie aún húmeda con espátula de acero para obtener un efecto de superficie compacta o con fratas en esponja para obtener un efecto de superficie rústica.

Secado: 72 horas aproximadamente en base al tipo de soporte, a su absorción y a las condiciones ambientales.

Es posible realizar velos de colores similares a los coloridos de los centros históricos aplicando, sobre superficie completamente seca, una o dos capas de **Fase Silossanica** diluida con esponja o guante, en función del efecto deseado.

Secado: 24 horas aproximadamente en base al tipo de soporte, a su absorción y a las condiciones ambientales.

La protección de los acabados antimoho y antialga es de naturaleza sacrificial: la efectividad y la durabilidad en el tiempo están fuertemente influenciadas por la severidad de la exposición ambiental y climática, el tipo de construcción y la elección del sistema de aplicación.

RECOMENDACIONES

El material debe ser aplicado protegiéndolo del hielo y de fuertes variaciones térmicas, durante todo el ciclo aplicativo.

No aplicar con temperatura del aire, del soporte y del producto inferiores a +5° o superiores a +35° C, ni bajo la acción directa del sol, ni sobre superficies sobrecalentadas (aunque a la sombra). La humedad del ambiente debe ser < 75%; la humedad del soporte debe ser < 10%.

Se aconseja de terminar cada trabajo con materiales del mismo lote de fabricación. En caso se utilicen distintas fabricaciones, se aconseja mezclar entre ellos los varios lotes, de modo de evitar pequeñas diferencias de tonalidad.

Para aplicaciones de **Intosil Fine** de color sobre sistemas de aislamiento térmico exterior, comprobar primero la viabilidad del color.

Para la correcta utilización de los materiales mencionados, de la dilución y de la aplicación, se recomienda la consultación de las relativas fichas técnicas.

Durante todas las fases de preparación del soporte, de los productos y de la aplicación, se recomienda la correcta utilización de las herramientas y de los dispositivos de protección individuales (dpi).

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Con agua, inmediatamente después de la utilización.

RENDIMIENTO

Intosil Fine: 1,6-2,0 Kg/m², en dos capas, en base al tipo de soporte.

Ficha técnica: Intosil Fine

Revisión n: 04

Fecha de compilación: 31-03-2016

Pag. 1 de 2

COLORES

Blanco y colores del catálogo "LineaSil" y "Progetto Colore 2010"

EMBALAJES

Envases de 24 Kg para **Intosil Fine Base Accent**.

Envases de Kg para **Intosil Fine Bianco**.

CONDICIONES DE DURACION EN ALMACEN

El producto debe ser utilizado preferiblemente dentro de 2 años de la fecha de producción si conservado en los contenedores originales sin abrir y en condiciones de temperatura adecuada.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Directiva 2004/42/CE:

Intosil Fine (pintura para paredes externas de soporte mineral)

Valór límite UE para Intosil Fine (cat A/c):40 g/l (2010)

Intosil Fine contiene al máximo 40 g/l de COV.

Perjudicial para los organismos acuáticos, puede provocar efectos negativos a largo plazo para el ambiente acuático / Conservar fuera del alcance de los niños / No tirar los residuos en los desagües / Utilizar indumentarios protectivos y guantes adaptos / En caso de ingestión consultar inmediatamente el medico y mostrarle el contenedor o la etiqueta.

El producto debe ser transportado, utilizado y almacenado según las normativas de higiene y seguridad; dejar secar completamente los residuos y tratarlos como desechos especiales.

Para más informaciones consultar la ficha de seguridad.

NOTA- LA FÁBRICA DE PINTURAS NOVACOLOR garantiza que la información recogida en esta ficha se transmite conforme a su mejor experiencia y conocimientos técnicos y científicos; sin embargo, no puede asumir responsabilidad alguna por los resultados obtenidos de sus uso, ya que las condiciones de aplicación están fuera de su control. Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.

La presente anula y sustituye cualquier ficha anterior.