

Zeus

Revestimiento decorativo con efecto "lámina de metal" para interiores.

DESCRIPCION

Zeus es un revestimiento decorativo para interiores, con efecto lámina de metal.

Está compuesto por un copolimero especial, pigmentos metálicos seleccionados y modificadores reológicos que aseguran una excelente trabajabilidad al producto.

EMPLEOS

Aplicable sobre:

- Yesos nuevos y viejos a base de ligantes idráulicos
- Superficies de hormigón
- Pinturas viejas y revestimientos orgánicos o minerales, secos, compactos, absorbentes y cohesivos
- Conglomerados minerales de varia naturaleza, a condición que sean absorbentes

CARACTERISTICAS DE IDENTIFICACION

Características del ligante: copolimero en emulsión acuosa.

Masa voluminosa

Zeus Oro: 1,23 +/- 0,05 g/ml

Zeus Argentado: 1,18 +/- 0,05 g/ml

Secado (a 25 °C y 65% di U.R.): al tacto en una hora; sobrepintable después de 6 horas.

DILUICION

Zeus: lista al uso.

ADVERTENCIAS

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

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

No aplicar sobre soportes húmedos o en presencia de humedad ascendente.

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.

En caso de soportes no homogéneos aplicar con pincel una capa de **Decofix** (fijativo mural micronizado) diluido.

Sobre soporte seco y compacto, aplicaar una capa de **Novaprimer** (fijativo acrílico pigmentado al agua) diluido, con pincel o rodillo.

Efecto Lámina metálica:

Remover de la superficie eventuales irregularidades, limpiar y aplicar, con espátula inox, una capa de **Zeus**, prestando atención a no crear acumulaciones de material.

Repasar la superficie mientras esté húmeda con espátula inox para eliminar eventuales imperfecciones o acumulaciones de material.

Esperar que la superficie seque completamente, normalmente 6 horas, y aplicar, con espátula inox, una segunda capa de **Zeus**. Para exigencias estéticas es posible aplicar, con las modalidades precedentemente descritas, una segunda capa de **Zeus**.

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

Efecto Lámina oxidada:

Sobre superficie completamente seca, aplicar, con rodillo o con pincel, dos capas de **IRONic Fondo**, diluido.

Cuando el fondo esté completamente seco, después de aproximadamente 8 horas, aplicar con espátula inox, una capa de **Zeus** sin cubrir completamente el fondo.

Esperar que seque completamente la primera capa y aplicar, con las mismas modalidades, una segunda capa de **Zeus**. Esperar que el fondo seque completamente, aprox. 12 horas y proceder a la fase de oxidación aplicando **IRONic Liquido Antichizzante** sobre las porciones de fondo no cubiertas por **Zeus**.

Es posible repetir la fase de oxidación, con un intervalo de almenos 2 horas, modulando tiempos y cantidades de **IRONic Liquido Antichizzante**, en función del resultado estetico deseado.

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

El contácto de IRONic Liquido Antichizzante con la superficie de Zeus Oro puede originar su oxidación.

PROTECCION Y DECORACION DE LAS SUPERFICIES

Antes de proceder a la aplicación del protector es necesario remover, de la superficie, el típico polvo producido por la oxidación.

Cepillar delicadamente la superficie con un pincel limpio y seco.

Para conferir a las superficies tratadas una protección superficial o para aumentar el grado de brillo, es posible aplicar, con rodillo para parquet en mohair o rodillo para esmaltes, una capa de **Wall2Floor Clear Finish Bi-Component Glossy A**.

RECOMENDACIONES

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

No aplicar con temperatura ambiente, del soporte y del producto inferiores +5° C o superiores a +35° C, ni bajo la acción directa del sol, ni sobre superficies sobrecalentadas (aunque ya 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 de utilización de distintos lotes, es

Ficha técnica: Zeus

Revisión n: 02

Fecha de compilación: 22-04-2016

Pag. 1 a 2

aconsejable mezclar entre ellas las varias producciones de modo de evitar pequeñas diferencias de tonalidad.

Para la correcta utilización de los materiales citados, de la dilución y de la aplicación, se remanda a una atenta lectura de la relativa ficha técnica.

Durante todas las fases de preparación del soporte, de los productos y de la aplicación, se recomienda el correcto uso de las herramientas y dispositivos de protección individual. (dpi).

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Con agua, inmediatamente después de la utilización.

RENDIMIENTO

Zeus: 6-9 m²/l según el soporte, a su absorción y a la técnica aplicativa utilizada. Es oportuno verificar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte específico.

COLORES

Zeus Oro y Plata y catálogo Zeus.

ENVASES

Confecciones de 1 l.

CONDICIONES DE DURACIÓN EN ALMACÉN

El producto debe ser utilizado preferiblemente dentro de 2 años de la fecha de producción si se conserva en las latas originales no abiertas y en condiciones de temperatura adecuadas.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Directiva 2004/42/CE:

Zeus (pinturas para efectos decorativos)

Valor límite UE para Zeus (cat A/I):200 g/l (2010)

Zeus contiene al máximo 200 g/l de COV.

El producto no requiere etiquetado según las normas actuales.

Usar el producto según las actuales normas de higiene y seguridad.

No tirar los residuos en los desagües; dejar secar completamente los residuos y tratarlos como residuos especiales.

Conservar fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión consultar inmediatamente un médico.

Para una información más completa, consultar la Ficha Datos 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.