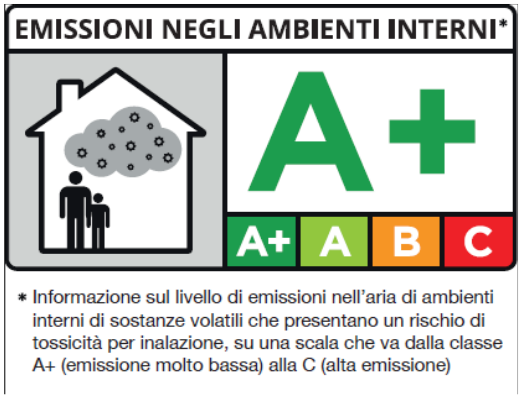
OIKOS
la pittura ecologica

FICHA TÉCNICA
STUCCO ROMANO OIKOS

Calidad técnica

STUCCO ROMANO OIKOS es un estuco decorativo a base de cal natural que permite reproducir acabados símiles al mármol. Su fomulación especial a base de cal, polvo de mármol seleccionado y especiales aditivos, le confiere una alta adhesión a la superficie y una óptima aplicabilidad, permitiéndo realizar rapidamente un óptimo acabado mate o brillante según el efecto deseado. STUCCO ROMANO OIKOS gracias a la naturaleza de sus componentes garantiza la máxima transpirabilidad y favorece la natural difusión de la húmedad a través del enlucido y el muro, evitando la formación de moho y algas. Con poco olor, no inflamable, amigo del hombre y del ambiente.
Producto certificado en la clase de emisión **"A+"** (Decreto del Boletín Oficial Francés del 19 de abril del 2011).



Utilización

Decoración de paredes y ambientes interiores

Preparación del soporte

Limpiar la superficie y aplicar una mano de fijador IL PRIMER by OIKOS para asegurar una perfecto anclaje a la superficie.
En presencia de superficies rugosas e irregolares, alisar con STUCCO IN PASTA PER RASATURA by OIKOS.

Modalidad de aplicación

Advertencia: Es necesario dejar los colores fuertes reposar al menos durante 10 horas después de la coloración para que el producto adquiera una adecuada consistencia.
Para un resultado implecabe aplicar el producto en tres manos usando la Llana especial by OIKOS:
-Primera mano: alisar la superficie con STUCCO ROMANO OIKOS. Esperar 6 ÷ 8 horas de secado.
-Segunda mano: Proceder al alisado de la pared hasta obtener una superficie completamente lisa sin brillo. Esperar 6 ÷ 8 horas de secado.
-Acabado: Aplicar una capa ligerísima de producto sobreponiendo en parte la llana, contemporáneamente abrillantar alisando la superficie con el filo de la llana.
Según la intensidad del alisado y del instrumento utilizado es posible obtener un grado distinto de

brillanteza.

Acabados y Protectores

Para resaltar el brillo y proteger la superficie aplicar después de 6 ÷ 8 horas Cera Per Stucco by OIKOS.
Si se desea resaltar el brillo, proteger y añadir un efecto de madre perla, aplicar después de 6 ÷ 8 horas Finitura Madreperlata by Oikos.
Si se desea aumentar la impermeabilidad y lavabilidad de la superficie aplicar una vez pasados 4 ÷ 5 días Protettivo per Stucco e Marmorino by OIKOS.

Características técnicas: la aplicación

Dilución:	Listo al uso
Rendimiento:	1,0÷1,3 m^2/kg
Herramienta de uso:	Llana inox by OIKOS
Fijadores:	IL PRIMER by OIKOS
Fondo:	STUCCO IN PASTA PER RASATURA by OIKOS
Protectores:	PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO – CERA PER STUCCO by OIKOS
Temperatura de aplicación:	+5°C ÷ +36°C (con húmedad relativa no superior al 80%)
Tiempo de secado al tacto:	1h(temperatura = 20°C con húmedad relativa al 75%)
Tiempo de secado total:	20 ÷ 24 días (temperatura = 20°C con húmedad relativa al 75%)
Limpieza herramientas	Agua

Características técnicas: el producto

Composición:	A base de grasa de cal, aditivos naturales, pigmentos inorgánico a base de óxido de hierro y tierras coloreadas.
Peso específico:	1,6 kg/l +/- 3%
pH:	12 ÷ 13
Viscosidad:	70.000 ÷ 90.000 CPS Brookfield (RTV 20 giros/min. a 25°)
Temperatura de almacenaje:	+2°C ÷ +36°C. Teme el hielo
Reacción al fuego:	Negativa si se aplica el producto sobre fondos ininflamables: material al agua con espesor inferior a 0,600 mm secos
Clase de emisión:	A+ (Decreto del Boletín Oficial Francés del 19 de abril del 2011).

Permeabilidad al vapor de agua Sd: Alta 0,015 m (límite max consentido 2 m, DIN 52 615)
Límite de emisión de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC), según la Directiva 2004/42/CE:
Clase de la cual forma parte A/l; VOC: 5 g/l (máximo). Límite Fase I (1.1.2007): 300 g/l; Límite Fase II (1.1.2010): 200 g/l

Colores:	Carta de colores
Envases:	Litros 1 – 5 – 20
Advertencias:	-Evitar el contacto prolungado con la piel: eventualmente lavar con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste consultar a un médico. -Evitar el contacto con los ojos en el caso de contacto accidental lavarlos con abundante agua azuquerada, si la irritación persiste consultar a un médico.

Información sobre la seguridad

Producto libre de métales pesados como cromo o plomo. No contiene solventes tóxicos, aromáticos o cloruros. No se han verificado polimeraciones peligrosas. El producto está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

Para más información, consultar la ficha de seguridad. Para el almacenaje, movimentación no se preveen particulares medidas, los bidones residuos y eventuales derramamientos se recogen utilizando materiales absorbentes inertes como: arena, tierra...etc y se reciclan de acuerdo a las disposiciones nacionales o regionales vigentes. El transporte debe realizarse en el cumplimiento de los acuerdos internacionales.

Voces de capitulado

Limpiar cuidadosamente la superficie eliminándo eventuales partículas no adheridas. Aplicar si es necesario un fijador del tipo IL PRIMER by OIKOS dejándolo secar. Sucesivamente aplicar un estuco decorativo a base de cal, transpirable, en clase de emisión A+ de tipo STUCCO ROMANO OIKOS, que proponga las antiguas elaboraciones con "efecto marmorino". La aplicación se tiene que realizar con con una llana de acero inoxidable y el efecto final tiene que imitar el mármol.
Realizarlo todo respetándo las normas de aplicación, con un coste de .....m2, material y colocación incluidos.

Notas

La Sociedad Oikos Spa garantiza que la información contenida en la presente ficha técnica se proporciona de acuerdo a sus mejores conocimientos técnicos y científicas.
No obstante lo dicho anteriormente Oikos no se asume ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos a través del uso del propio producto en cuanto que la modalidad de aplicación está fuera de su control y/o verificación.
Por lo tanto, aconsejamos controlar la idoneidad de cada producto en cada caso específico.