

ANTICA CALCE ELITE

Pintura mineral de la tradición italiana para exteriores- interiores

serie 930

DESCRIPCIÓN

ANTICA CALCE ELITE es un acabado para superficies de interiores e exteriores, a base de un ligante mineral modificado con aditivos orgánicos. Dotado de elevada transpirabilidad y un bajo nivel de absorción de agua, reproduce el efecto mate típico de las antiguas decoraciones a la cal. El producto, una vez aplicado, resulta liso al tacto, mate y rico en suaves matices. ANTICA CALCE ELITE permite de decorar todos hogares con una variedad importante de colores, reproduciendo el estilo de las antiguas decoraciones a la cal de la tradición italiana, es el ideal para la rehabilitación de superficies históricas y modernas también.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en interiores en:

- Revoques nuevos o viejos a base de ligantes hidráulicos.
- Viejas pinturas y revestimientos de naturaleza orgánica mineral, secos, compactos absorbentes y coesos.
- Conglomerados de diferentes naturaleza mineral también absorbentes.

Las superficies van adecuadamente preparadas siguiendo la modalidad del párrafo 'PREPARACION DEL SOPORTE'. No aplicar sobre soportes frescos.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Naturaleza del ligante: Cal aerea
- ligante orgánico <5%
- Clasificación para la calidad del aire en el interior (Indoor Air Quality): A+

- Clasificación UNI EN 1062-1: (pintura para exterior)
- .Brillo EN ISO 2813: clase G3 (<10, opaco)
- .Espesor del film seco ISO 3233: clase E2 (50-100 µm)
- .Granulometría EN ISO 1524: clase S1 (<100 µm, fina)
- .Grado de transmisión del vapor acuoso UNI EN ISO 7783-2: clase V1 (Sd<0,14 m, alto) Sd=0,10 m para espesores de 0,6 mm.
- .Permeabilidad al agua UNI EN 1062-3: clase W2 (0.1-0.5)
- .Resistencia a las fisuraciones UNI EN 1062-7A: clase A0 (no pertinente)
- .Permeabilidad al CO2 UNI EN 1062-6: clase C0 (no pertinente)

Otras características:

- Masa voluminica UNI EN ISO 2811-1: 1,28 ± 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% di U.R.): al tacto en 30 minutos; pintar encima después de 4 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficie en mortero:

- Asegurarse que el soporte tiene un tiempo de maduración de al menos 28 días.

- Controlar el estado de conservación. La superficie debe de

ser

consistente. En caso contrario comenzar la reparación o consolidación con productos específicos.

- En presencia de moho tratar la superficie con el detergente COMBAT 222 cod. 4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cod. 4810333.

- Remover, cepillando o mediante lavado las eventuales afloramientos presentes.

- En presencia de vieja pintura de cal o tempera eliminar las partes exfoliadas y no perfectamente adheridas.

- Eliminar el depósito de polvo, smog y otros, mediante cepillado.

- Nivelar las irregularidades del soporte. Agujeros, desconchaduras, grietas y depresiones en interior, pueden ser tratadas con TAMSTUCCO

9460006 o TAMSTUCCO POLVERE 9410160; en exterior es preferible efectuar el rasado con productos de la misma naturaleza del mortero presente o

con BETOMARC 9450150 o con RASAMIX 9440160.

- Las fisuraciones, ya sean internas o externas, deben ser adecuadamente alargadas y rellenas con estuco o productos analógicos.

- Lijar las estucaduras y parches con papel de lija.

- Solo en presencia de superficies particularmente harinosas aplicar el Fijador micronizado "solvent free"ATOMO 884001.

- En presencia de soportes no homogéneos, con viejas pinturas orgánicas o minerales o reparaciones, uniformar preventivamente con la aplicación del fondo MARCOSIL GRIP 9310019.

- Asegurarse que el soporte está bien seco antes de proceder con la aplicación de ANTICA CALCE ELITE según la modalidad descrita en las indicaciones para la aplicación.

* (Las diluciones del aislante y la cantidad de aplicación son en función de la absorción del soporte y deben determinarse mediante pruebas preliminares sobre el soporte específico, consultar la correspondiente ficha técnica).

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Ya que el secado y la carbonatación de ANTICA CALCE ELITE, como para todos los productos a la cal, son fuertemente influenciados por las

condiciones de temperatura y humedad se aconseja aplicarlo con

temperaturas comprendidas entre + 10°C y +35°C y con una humedad relativa del ambiente <75%.

- Evitar la aplicación debajo de la acción directa del sol.

-

-

ANTICA CALCE ELITE

Pintura mineral de la tradicion italiana para exteriores- interiores

serie 930

La exposicion a los agentes atmosfericos, lluvia, alta humedad, baja temperatura ambiental, de la superficie tratada con acabados a la cal, puede generar fenomenos de blanqueamiento del acabado durante el proceso de carbonatacion. Tal fenomeno puede resultar irreverible en condiciones particularmente extremas.

- Despues de la aplicaci3n, las superficies deben de ser protegidas de la lluvia y la humedad hasta el secado completo del producto, que normalmente (a 20 °C) sucede cerca de las 72 horas posteriores.

- Herramientas: pincel, rodillo, pistola.

En la capa de acabado es posible crear los efectos cromaticos usando una esponja.

- N° de capas: minimo 2 capas.

- Dilucion: primera capa al 25-30% con agua; capas sucesivas al 15-20%.

- La limpieza de las herramientas se efectua justo despues de su uso, y con agua.

- Rendimiento indicativo: 8-10 m2/l por capa y si se refiere a una

superficie lisa y medianamente absorbente. Es oportuno determinar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte especifico.

PINTADO

La coloracion es obtenible mediante el Sistema Tintometrico y con los colorantes COLORADO serie 548 alcalino reistentes.

En el caso de usar diferentes fabricaciones es aconsejable mezclar entre si las varias producciones con el fin de evitar ligeras diferencias de tonalidad. En las intervenciones en exterior, es una buena norma usar siempre materiales de la misma fabricacion de esquina a esquina. Para trabajos en los que, por fuerza mayor, se haga indispensable seguir en la pared con una nueva fabricacion, no realizar la continuacion contigua a la tinta. Para la reanudacion usar las eventuales interrupciones de continuidad de la superficie, molduras, arisatas, huecos u otros.

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 producci3n, 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 pared y techo interiori (gloss≤25@60°) (base Agua): 30 g/l (2010)

Cat. A/c: pintura para pared externa de soporte minerale

(base Agua): 40 g/l (2010)

Contiene max: 0,5 g/l VOC

Provoca lesiones oculares graves. Provoca irritaci3n cutánea.

El producto debe ser transportado, usado y almacenado segun las normas vigentes de higiene y seguridad; despues del uso no dejar los contenedores en el ambiente, dejar secar bien los residuos y tratarlos como desechos especiales. Para otras informaciones, consultar la ficha de seguridad. Para otras informaciones consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Pintura mineral para exteriores-interiores.

Aplicar encima de superficies pretratadas, ANTICA CALCE ELITE serie 930, acabado a base de ligante mineral modificado con aditivo orgánico, caracterizado por una alta transpirabilidad y absorci3n de agua muy baja, en por lo menos 2 capas en las cantidades determinadas por el soporte.

Confeccionamiento y puesta en obra del material € ... el mc

El "SAN MARCO GROUP" garantiza que las informaciones de esta ficha técnica están facilitadas a lo mejor de su experiencia y de su conocimiento técnico y científico; sin embargo no se puede asumir ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos por el empleo, ya que las condiciones de aplicaci3n están fuera de nuestro control. Se aconseja verificar siempre la idoneidad efectiva del producto en cada caso especifico. La presente anula y sustituye cada ficha precedente. Para otras informaciones técnicas, contactar con la Asistencia Técnica.