

MURANO ESTUCO A LA CAL

DESCRIPCIÓN:

Estuco decorativo mineral, a base de cal aérea reactiva con el CO₂ y polvo de mármol.

PROPIEDADES

- Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte.
- Resistente a los nocivos efectos de la intemperie.
- Por su naturaleza mineral, resiste al moho desarrollando una acción antibacteriana natural.
- Buena adherencia sobre los materiales de construcción más habituales, así como de superficies pintadas previamente.
- Fácil aplicación, no repela.
- Máxima dureza, consecuencia de su naturaleza reactiva.
- Repintable.
- Inodoro y no tóxico.

USOS

Acabados de gran lujo, imitación a mármol, restauración de fachadas antiguas. Efecto "Marmorino". Interior-Exterior.

DATOS TÉCNICOS

Color	Base neutra y colores de carta.
Densidad	1.55 ± 0.05 Kg / litro.
Rendimiento	1.5 m ² / Kg, en capa de 200 micras
Tiempo de secado al tacto	1 hora a 20 ° C
Dureza máxima	20-25 días
pH	12-13

NORMAS DE APLICACIÓN

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Sobre un fondo preparado y perfectamente planimétrico se aplica con llana de acero inoxidable una o dos manos finas (espesor inferior a 200 micras secas) de MURANO hasta obtener el color y espesor uniformes. En caso que se apliquen 2 manos, se debe dejar secar 7 u 8 horas entre ambas y proceder al lijado antes de tender la segunda mano.
- Transcurridas 12 horas desde la última mano se debe de lijar con lija de grano fino y eliminar el polvo resultante empleando un paño.
- Con una espátula de acero inoxidable se procede a la aplicación capas muy finas de MURANO en espacios equidistantes.
- Transcurridos aproximadamente 30 minutos se frota con el filo de una espátula de acero inoxidable para sacar brillo.
- En los espacios anteriormente no espatulados se repite la operación de aplicación y pulido.
- La limpieza de útiles de trabajo y herramientas se realiza con agua.
- NO APLICAR CON TEMPERATURA INFERIORES A LOS 10°C NI SUPERIORES A LOS 30°C.
- NUNCA APLICAR CON HUMEDADES RELATIVAS SUPERIORES AL 80 %.
- PROTEGER LAS SUPERFICIES DE LA LLUVIA DURANTE LAS PRIMERAS 48 HORAS DESPUÉS DE LA APLICACIÓN.

SOPORTES NUEVOS SIN PINTAR:

- Es necesario que la superficie este completamente igualada y nivelada, de lo contrario se precede a aplicar uno o dos tendidos de PLASVAL ESTÁNDAR en interiores y PLASVAL EXTERIORES en el exterior. **Nunca utilizar MURANO**

como regulador o nivelador de las superficies a espesores superiores a los anteriormente recomendados en las normas de aplicación.

- Las superficies a pintar deben estar perfectamente secas, limpias, exentas de polvo, grasa, salitre, etc.
- Eliminar eflorescencias y restos de productos y sustancias extrañas (grasas, polvo, aceites y/o derivados,...).
- Preparar las superficies aplicando una o dos manos de ECOFOND o FIXENOL FIJADOR ACQUA BLANCO diluidas al 30-40% con agua limpia y potable.

SUPERFICIES PINTADAS:

- Si la pintura está en mal estado o descascarillada, hay que eliminar la pintura vieja y mal adherida mediante una espátula y dejar la superficie completamente nivelada empleando PLASVAL RENOVACIÓN en interiores y PLASVAL EXTERIORES en el exterior. Después proceder como si fuesen paredes nuevas.
- Si la pared está completamente nivelada y la pintura bien adherida, hay que lijar la superficie de pintura para matizarla y facilitar el anclaje. SE RECOMIENDA LA REALIZACIÓN PREVIA DE ENSAYOS IN SITU CON EL FIN DE CONFIRMAR LA CORRECTA ADHERENCIA DEL PRODUCTO.
- Aplicar la primera capa de MURANO a llana y seguir el procedimiento descrito.

ELIMINACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes. La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

PRECAUCIONES ESPECIALES

Apto para uso doméstico.

No apto para uso infantil.

Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No morder las superficies pintadas.

Evítese al contacto con piel y ojos.

Decorative mineral stucco based on aerial lime reacting with CO₂ and marble dust.

PROPERTIES

- Waterproof to rainwater, allowing the support to breathe.
- Withstands the harmful effects of bad weather.
- Withstands the alkalinity of the support, such as cement mortars, concrete and brick ...
- Its mineral nature means that it resists mould by developing a natural anti-bacterial effect.
- Good adherence to the most commonly used building materials, as well as previously painted surfaces.
- Easy application, does not peel off.
- Maximum hardness as a result of its reactive nature.
- Repaintable.
- Odourless and non-toxic.

TECHNICAL DATA

Colour:	Neutral base and colours from
Density:	1.6 ± 0.05 Kg / litre.
Yield:	1.5 m ² / Kg, in a 200 micra-co
Drying time:	1 hour at 20 ° C
Greatest hardness	20-25 days
pH	12-13

USES

Specially recommended for waterproofing and protecting surfaces like terraces, facades, dividing walls and any mortar surfaces in which fine cracks appear, lying in a particular direction, which are almost static, meaning that they undergo little contraction or expansion movement with weather changes, due to an unbalanced mortar composition, mortar granulometry or abnormal drying conditions.

HOW TO APPLY

- Stir up the product until this is thoroughly mixed.
- Use a stainless steel float to apply one or more coats of MURANO on the prepared surface until an even colour and thickness is obtained.
- After 12 hours sand down with fine-grain sandpaper and remove the dust left with a cloth.
- Use a stainless steel spatula to proceed to apply very fine coats of MURANO at equidistant spaces.
- After roughly 30 minutes rub with the edge of a stainless steel spatula to get a shiny effect.
- In any spaces where the spatula has not been previously applied repeat the application and polishing operation.
- Working tools and utensil should be cleaned with water
- APPLY AT TEMPERATURES OVER 10°C.
- NEVER APPLY WITH A RELATIVE HUMIDITY OVER 80 %.

NEW UNPAINTED SUPPORTS:

- The surface must be absolutely evened off and level, and if not apply one or more coats of PLASVAL STANDARD on indoor surfaces and PLASVAL EXTERIOR for outdoor use.
- The surfaces to be painted must be clean, free of dust, grease, saltpetre etc
- Eliminate any efflorescence and remains of foreign bodies and products (grease, dust, oils and/or derivatives...).
- Prepare the surfaces applying one or two coats of ECOFOND in a colour similar to the stucco undercoat diluted 15% with clean drinking water.

PAINTED SURFACES:

-If the paint is in bad condition or flaking off, any old badly adhering paint must be removed with a spatula so as to make the surface absolutely level using PLASVAL RENOVATION in interiors and PLASVAL EXTERIOR outdoors. Then proceed as if these were new walls.

-If the wall is completely level and the paint is adhering to this well the surface of the paint must be sanded to roughen this up in order to facilitate anchorage. Apply the first coat of MURANO with a float and follow the procedures described.

ELIMINATION AND THE ENVIRONMENT

Take any measures necessary to avoid producing waste as far as possible. Look into any possible appreciation or recycling methods. Do not pour into drains or into the environment. Eliminate at an authorised waste collection point. Any waste should be handled and eliminated according to current local/national legislation. Any empty containers and packaging should be eliminated according to current legislation. Neutralisation or destruction of the product must be done by means of controlled incineration at special plants for chemical waste, according to local regulations.

SAFETY:

Appropriate for household use.
Not appropriate for children's use.
Keep the containers out of extreme temperatures, away from direct sunlight and frosts.
Keep out of children's reach.
Do not bite any painted surfaces.
Avoid contact with the skin and eyes.