

# INNICAL

## EXTER

FICHA TÉCNICA



# INNICAL EXTER

## Pintura de cal ecológica para EXTERIOR

### Características técnicas

- **Ligante:** Cal aérea tipo CL90 (UNE EN 459-1:2001).
- **pH:** 13 ± 0,05.
- **Extracto seco:** 59%
- **Disolvente:** Agua.
- **Peso específico:** 1.693 ± 0.02
- **Viscosidad Brookfield RTV3 RPM10:** 6000 cps +- 1000 cp.
- **Densidad:** aprox 1,35 g/cm<sup>3</sup>. ± 0,05.
- **Secado completo A +23°C y 80% HR:** Aprox 24h.
- **Permeabilidad H2O (vapor):** 15
- **Colores:** Blanco y 19 colores de la carta.
- **Aspecto del producto:** Opaco, mate y mineral.
- **Contenido del formaldehído libre:** <0,01 mg/kg.
- **Contenido de comp. volátiles, cov:** <1 g/l

### Composición

CAL AÉRIA CL90, AGUA DE CAL, RESINA, MÁRMOL MICRONIZADO Y OTROS ADITIVOS.

### Rendimiento

Para una buena cobertura se recomienda hacer 2 capas. El rendimiento de las pinturas ecológicas de cal depende de las herramientas de aplicación y de las absorciones del soporte sobre el cual se aplica. Con un litro se pueden pintar 5-6 m<sup>2</sup> de una capa.



### Propiedades

- **Transpirable y reguladora de la humedad**, al ser permeable al vapor de agua.
- **Inodora.** Sin sustancias tóxicas ni conservantes
- **Desinfectante.** Evita la formación de algas y hongos gracias a su alcalinidad
- **Antiestática:** No se carga de electricidad estática, por lo tanto, no atrae ni retiene polvo.
- **Resistente.** La cal absorbe CO<sub>2</sub> (carbonatación) del aire para transformarse en carbonato cálcico, quedando así muy cohesionada con el soporte
- **Resistente a los rayos ultravioleta**

### Seguridad

- R36** Irrita los ojos
- S02** Manténgase fuera del alcance de los niños
- S26** En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico
- S24** Evítese el contacto con la piel
- S39** Use protección para los ojos y la cara

#### ADVERTENCIA

Aunque se han tomado todas las precauciones necesarias a fin de que la información contenida en este folleto sea fiable, Innidisa no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas, heridas o daños de cualquier índole que pudieran producirse como resultado de su uso. La información proporcionada más arriba se basa en nuestra experiencia industrial pero siempre es aconsejable que los clientes se aseguren consultando con nuestro Servicio Técnico y realizando, si es necesario, pruebas a pequeña escala que demuestren que el producto elegido es adecuado a sus propósitos bajo las condiciones de uso aconsejables. Sugerimos a nuestros clientes que no teman llevar a cabo sus propias pruebas. Antes de utilizar cualquier producto, léase la etiqueta.

# INNICAL EXTER

## Pintura de cal ecológica para EXTERIOR

### PREPARACIÓN

Eliminar el polvo y manchas de la superficie. La preparación del soporte garantiza una calidad superior en el acabado final.

Para mantener la homogeneidad de la pintura es imprescindible batir antes de su uso.

Aplique la pintura con temperaturas de entre +8°C y +30°C, y HR<80%.

Para acelerar el proceso de carbonatación, ventilar una vez terminada la aplicación de la pintura.

No aplicar con viento y proteger del sol directo o de la lluvia.

No hacer caso de estas precauciones puede afectar la durabilidad y el aspecto del acabado final.

### APLICACIONES

**INNICAL EXTER** es apta para pintar todo tipo de paredes en que se deseen unos acabados mate mineral de calidad, con respeto medioambiental y generando ambientes de gran confort (inodora, transpirable, reguladora de la humedad, antiestática y desinfectante).

### HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Rodillo, brocha o esponja. El aspecto final variará en función de la herramienta y del soporte.

### TIPOS DE SOPORTE

Sobre cualquier superficie absorbente (yeso, piedra, estuco de cal, etc), teniendo en cuenta que la transpirabilidad de la pintura puede afectar a la homogeneidad del color en según qué superficies. También se puede aplicar sobre paredes pintadas con pintura plástica.

No se recomienda aplicar sobre superficies hidrófugas o de baja porosidad (barniz, plástica, madera, metal, etc).

### RECOMENDACIONES

Esta pintura se elabora con pigmentos minerales y pueden darse pequeñas variaciones de matiz entre dos partidas diferentes. Se recomienda hacer una prueba de color previa entre fechas de fabricación diferentes.



#### ADVERTENCIA

Aunque se han tomado todas las precauciones necesarias a fin de que la información contenida en este folleto sea fiable, Innidisa no puede aceptar responsabilidad ninguna por pérdidas, heridas o daños de cualquier índole que pudieran producirse como resultado de su uso. La información proporcionada más arriba se basa en nuestra experiencia industrial pero siempre es aconsejable que los clientes se aseguren consultando con nuestro Servicio Técnico y realizando, si es necesario, pruebas a pequeña escala que demuestren que el producto elegido es adecuado a sus propósitos bajo las condiciones de uso aconsejables. Sugerimos a nuestros clientes que no teman llevar a cabo sus propias pruebas. Antes de utilizar cualquier producto, léase la etiqueta.