

# CARACTERÍSTICAS PASTA DE CAL FINA

## DESCRIPCIÓN

Producto 100% natural, sin aditivos ni sales solubles.

Obtenido del apagado de la cal y resultando una cal blanca en pasta con una pureza superior al 95% en CaO, amarada y envejecida por más de seis meses.

Material transpirable, poroso y permeable.

Ecológico y biodegradable.

Material que aporta elasticidad y agiliza la trabajabilidad, obteniéndose una amplia gama de acabados estéticos con gran variedad de texturas. Evita la acumulación de humedad y facilita a través de su propiedad transpirable, un ambiente libre y limpio.

Buen ligante aéreo natural a base de óxido de cal sumergido en agua y envejecido por más de 6 meses. Pasta base para la obtención de morteros y acabados destinados a rehabilitación, restauración y obra nueva. Compatible con el medioambiente.

Producto sometido al cribado para la obtención de una partícula máxima de 40 micras.

Tamaño medio de partícula de 12 micras.

Su uso es ideal para base de pintuas a la cal y estucos finos.



"COMERCIAL E INDUSTRIAL ARIES, SA es el Responsable del tratamiento de los datos personales proporcionados bajo su consentimiento y le informa que los mismos serán tratados de conformidad con lo dispuesto en las normativas vigentes en protección de datos personales, el Reglamento (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 (GDPR), con la finalidad de mantener una relación comercial y conservados mientras exista un interés mutuo para mantener el fin del tratamiento y cuando ya no sea necesario para tal fin, se suprimirán con medidas de seguridad adecuadas para garantizar la seudonimización de los datos o la destrucción total de los mismos. No se comunicarán los datos a terceros, salvo obligación legal. Asimismo, se informa que puede ejercer los derechos de acceso, rectificación, portabilidad y supresión de sus datos y los de limitación y oposición a su tratamiento dirigiéndose a COMERCIAL E INDUSTRIAL ARIES, SA en Crtra.de Begues a Avinyó Nou BV-2411, km 16 -08795 Olesa de Bonesvalls (Barcelona) o en el correo electrónico [ciaries@ciaries.com](mailto:ciaries@ciaries.com) y el de reclamación a [www.aepd.es](http://www.aepd.es)"

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

---

- Producto de base amasado.
- Ideal para la propia dosificación de áridos para la producción de morteros aéreos y estucos.
- Ideal para la producción de pinturas de cal.
- Clasificado y filtrado en balsas.
- Adherente.
- Transpirable.
- Formato pastoso.
- Permeable al vapor de agua.
- Producto agradable al tacto.
- No genera polvo.
- Impermeable al agua, no permite filtraciones.
- Poroso (absorbe la humedad del ambiente, la filtra y expulsa al exterior, carbonatando y mejorando sus beneficios).
- Ecológico.
- Biodegradable.
- Gran elasticidad.
- Fácil trabajabilidad.
- Buena gestión de la humedad, sin manchas ni olores.
- Compatible con el medioambiente. Seca absorbiendo CO<sub>2</sub>.
- Alta durabilidad en el tiempo.
- Higiénico, debido a su alto pH.
- Compatible con la mayoría de materiales de construcción.
- Limpio, no genera energía estática y por lo tanto no atrae polvo.
- Ideal para la imitación de materiales y texturas antiguas.
- ...

"COMERCIAL E INDUSTRIAL ARIES, SA es el Responsable del tratamiento de los datos personales proporcionados bajo su consentimiento y le informa que los mismos serán tratados de conformidad con lo dispuesto en las normativas vigentes en protección de datos personales, el Reglamento (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 (GDPR), con la finalidad de mantener una relación comercial y conservados mientras exista un interés mutuo para mantener el fin del tratamiento y cuando ya no sea necesario para tal fin, se suprimirán con medidas de seguridad adecuadas para garantizar la seudonimización de los datos o la destrucción total de los mismos. No se comunicarán los datos a terceros, salvo obligación legal. Asimismo, se informa que puede ejercer los derechos de acceso, rectificación, portabilidad y supresión de sus datos y los de limitación y oposición a su tratamiento dirigiéndose a COMERCIAL E INDUSTRIAL ARIES, SA en Crtra.de Begues a Avinyó Nou BV-2411, km 16 -08795 Olesa de Bonesvalls (Barcelona) o en el correo electrónico [ciaries@ciaries.com](mailto:ciaries@ciaries.com) y el de reclamación a [www.aepd.es](http://www.aepd.es)"

## APLICACIONES

---

- Base para morteros de enlucidos con la adición de áridos adecuados.
- Base para pinturas y estucos.
- Rebajado con agua es ideal para el blanqueo/encalado de paredes.
- Buen desinfectante.
- Buen bactericida.
- Válido para restauración, rehabilitación y obra nueva.
- ...

## DÓNDE USAR

---

- Paredes interiores y exteriores.
- Fachadas.
- Muros.
- Bodegas y sótanos.
- Restauraciones.
- Rehabilitaciones de edificios de patrimonio de la humanidad o protegidos.
- Reconstrucciones.
- Conservación de patrimonio arquitectónico.
- Re-construcción o nueva construcción de iglesias, mezquitas...
- Pinturas al fresco.
- Restauración de obras de arte.
- Obras nuevas.
- Hospitales.
- Centros donde la higiene deba ser extrema (trato de alimentos, fármacos, cosméticos...)
- Entornos propicios a la humedad y filtraciones de agua.
- bioconstrucción.
- Invernaderos.
- Tierras de cultivo.
- Encalado de paredes, techos y suelos de granjas.
- Zonas de cultivo en reposo.
- ...

"COMERCIAL E INDUSTRIAL ARIES, SA es el Responsable del tratamiento de los datos personales proporcionados bajo su consentimiento y le informa que los mismos serán tratados de conformidad con lo dispuesto en las normativas vigentes en protección de datos personales, el Reglamento (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 (GDPR), con la finalidad de mantener una relación comercial y conservados mientras exista un interés mutuo para mantener el fin del tratamiento y cuando ya no sea necesario para tal fin, se suprimirán con medidas de seguridad adecuadas para garantizar la seudonimización de los datos o la destrucción total de los mismos. No se comunicarán los datos a terceros, salvo obligación legal. Asimismo, se informa que puede ejercer los derechos de acceso, rectificación, portabilidad y supresión de sus datos y los de limitación y oposición a su tratamiento dirigiéndose a COMERCIAL E INDUSTRIAL ARIES, SA en Crtra.de Begues a Avinyó Nou BV-2411, km 16 -08795 Olesa de Bonesvalls (Barcelona) o en el correo electrónico [ciaries@ciaries.com](mailto:ciaries@ciaries.com) y el de reclamación a [www.aepd.es](http://www.aepd.es)"

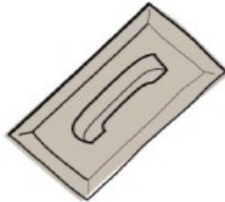
## HERRAMIENTAS DE USO

---

Sirven las herramientas habituales en construcción.



*Paleta*



*Fratás*



*Proyectora*



"COMERCIAL E INDUSTRIAL ARIES, SA es el Responsable del tratamiento de los datos personales proporcionados bajo su consentimiento y le informa que los mismos serán tratados de conformidad con lo dispuesto en las normativas vigentes en protección de datos personales, el Reglamento (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 (GDPR), con la finalidad de mantener una relación comercial y conservados mientras exista un interés mutuo para mantener el fin del tratamiento y cuando ya no sea necesario para tal fin, se suprimirán con medidas de seguridad adecuadas para garantizar la seudonimización de los datos o la destrucción total de los mismos. No se comunicarán los datos a terceros, salvo obligación legal. Asimismo, se informa que puede ejercer los derechos de acceso, rectificación, portabilidad y supresión de sus datos y los de limitación y oposición a su tratamiento dirigiéndose a COMERCIAL E INDUSTRIAL ARIES, SA en Ctra.de Begues a Avinyó Nou BV-2411, km 16 -08795 Olesa de Bonesvalls (Barcelona) o en el correo electrónico [ciaries@ciaries.com](mailto:ciaries@ciaries.com) y el de reclamación a [www.aepd.es](http://www.aepd.es)"