

ARCIRASO

Almacenamiento	24 meses en su envase original.
Intervalo granulométrico	0 - 1mm
Peso específico (densidad)	Aprox. 1200kg/m ³
Resistencia a difusión vapor	< 6μ
Resistencia a Compresión	12,8 N/mm ²
Resistencia a Flexión	14,4 N/mm ²
Temperatura de aplicación	De +5°C a 30 °C
Espesor recomendado	5mm
Clasificación Aduanera	38160000
Conductividad térmica	≈ 0,42 W/mK
Adhesión al mortero	>1 N/mm ²
Rendimiento	Aprox. 1,5kg/m ² /mm de espesor
Clasificación aduanera	38160000
COV's	No presenta COV's (material pétreo)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Mortero de revoco fino 100% natural a base de arcillas y arenas seleccionadas.
Producto en polvo, estado sólido en color blanco roto.
Disponibile en sacos de 20Kg.

USO

El Arciraso está diseñado para la aplicación sobre fondos porosos para uso de interior. Recordamos las grandes propiedades de aislamiento térmico y acústico, por lo también puede usarse para incrementar dichos aislamientos de las paredes.

APLICACIÓN

Mezclar con agua limpia con una proporción de aproximadamente 0,2L de agua / 1Kg.

El Arciraso se aplica sobre el Arcibase (u otros morteros porosos) con superficie seca, con una capa de ≈5mm como cualquier mortero, a mano con llana. Se usa para alisar y nivelar el enfoscado, reduciendo de tal forma la cantidad de los otros revestimientos de acabado y consiguiendo superficies perfectamente lisas.

El soporte de aplicación debe ser poroso y rugoso, para proporcionar una buena base, y estar limpio y firme. En caso contrario consultar nuestro Departamento Técnico.

No utilizar sobre soportes sucios, no cohesionados, polvorientos, viejas pinturas o alisados. Eliminar de la superficie las incrustaciones salinas intersticiales.

No aplicar sobre productos a base de yeso, en tal caso contactar nuestro Departamento Técnico.

No aplicar en caso de viento fuerte, lluvia o con riesgo de heladas en las 48h siguientes.

Es importante proteger el material de la lluvia e infiltraciones durante todo su ciclo de vida.

No necesita ningún otro producto para su consolidación. Una vez seco consigue una gran resistencia. Puede ser lijado a mano con una llana de esponja húmeda (eliminando así eventuales micro fisuras o defectos de aplicación, gracias a su reversibilidad al agua) o con lijadora eléctrica utilizando una lija de máx. 200 gramos (con superficie perfectamente seca).

Tras el mezclado con agua, conservado en botes cerrados, Arciraso puede ser usado varios días; podría ser necesario añadir más agua.

El tiempo de secado del producto depende de las condiciones climáticas del lugar y del espesor aplicado siendo de aproximadamente 24h. Para el revestimiento de la pared, debemos esperar al secado completo de Arciraso.

Limpiar la herramienta con agua, incluso después del endurecimiento del material.

Usar gafas protectoras y en caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua.

PROPIEDADES	<ol style="list-style-type: none"> 1. 100% natural. Bajo LCA (Life Cycle Assessment). Green Building 2. Ahorro energético y mejor confort. Termo-Regulador. Deshumidificador natural (niveles muy altos de absorción de humedad y permeabilidad al vapor) 3. Barrera contra la contaminación electromagnética. 4. Absorción de micro partículas como gases, olores, etc. 5. Fonoabsorbente.
ADVERTENCIAS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicar el producto sobre soportes porosos y rugosos, limpios, cohesionados, no polvorientos y seco. Eliminar viejas pinturas o alisados y eventuales incrustaciones salinas intersticiales. 2. Aplicar sobre superficie seca a una temperatura +5°C +30°C. 3. No aplicar en caso de viento fuerte, lluvia directa o con riesgo de heladas en las 48h siguientes. Proteger el material del sol directo durante la fase de secado. 4. Proteger el material de la lluvia e infiltraciones durante todo su ciclo de vida. 5. Limpiar la herramienta con agua y usar gafas protectoras y en caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y contactar un médico. 6. Producto para uso profesional 7. En caso de necesitar que pigmentar una gran cantidad de material, se aconseja retirar el material ya pigmentado y en una única partida. 8. En superficies extendidas prever las oportunas interrupciones en las proximidades de juntas, bajantes, ángulos, y esquinas o prever las oportunas juntas técnicas. 9. No ingerir y mantener el producto fuera del alcance de los niños. 10. No aplicar en exterior.

Naturclay no asume responsabilidad del uso incorrecto del material. Los datos técnicos expuestos obedecen a nuestra experiencia y ensayos internos, si bien cabe indicar que las diferentes propiedades de las superficies, las influencias climáticas, las características inherentes a los materiales naturales y los diferentes métodos de aplicación, pueden provocar leves variaciones en la respuesta del producto. Se recomienda realizar pruebas previas en obra.