

ARCIRASO

DATOS TÉCNICOS:

Mortero de Revoco Fino 100% natural, a base de arcillas y arenas seleccionadas.

Aspecto	En polvo color blanco roto
Intervalo granulométrico	0-1mm
Peso específico (Densidad)	Aprox. 1200 Kg/m ³
Resistencia a Compresión	12,8 N/mm ²
Resistencia a Flexión	14,4 N/mm ²
Resistencia a Difusión Vapor	< 6μ
Conductividad Térmica	0,42 W/mK
Temperatura de aplicación	De +5°C a 30 °C
Espesor recomendado	5mm
Rendimiento	Aprox. 1,5 Kg/m ² /mm de espesor

EMBALAJE:

El producto está disponible en sacos de 25 Kg o Big Bags de 1000 kg.

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 Dpto. 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 Dpto. 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 total secado 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.

ADVERTENCIAS:

- 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 medico.
- 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 de la alcance de menores.
- 10) No aplicar en exterior.

PROPIEDADES:

- 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

ALMACENAJE:

Conservar en lugar seco. Se conserva varios años
No ingerir. Mantener el producto fuera del alcance de menores.

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.