

N**GAMA
NATURE**

Calcisec Nature Moldeable

CE

EN 998-1

GP-CR- CSIV W2



Mortero aligerado de elevada tixotropía, para la realización de revestimientos decorativos interiores y exteriores, tipo GP- CR CSIV W2 según norma UNE-EN 998-1.

Producto especialmente diseñado para moldear y esculpir, facilitando la tematización y decoración ornamental en diferentes ámbitos.

Su composición a base de conglomerantes, áridos seleccionados, cargas ligeras y aditivos especiales, le proporcionan una excelente trabajabilidad, adecuada para su aplicación tanto de forma manual como mediante proyección mecánica.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Producto ideal para la reconstrucción o nueva creación, de elementos de fachada, tales como impostas, cornisas, albardillas, recercados, arcos, escudos..., etc.
- Paramentos interiores y exteriores.
- Aplicación manual o mecánica.
- Impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua.

SOPORTES Y MODO DE EMPLEO

- Los soportes, del tipo cerámico o cementoso, deben ser resistentes y estables; y estar exentos de polvo, de restos de desencofrantes, etc.
- En caso de actuar sobre revocos o enlucidos ya existentes, se recomienda eliminar éstos hasta llegar a una base sólida y cohesiva, siempre acorde con lo indicado anteriormente.
- En caso de elevada temperatura, viento o sobre soportes muy absorbentes, conviene humedecer el soporte y esperar a la evaporación de la película de agua superficial.
- Sobre soportes lisos y/o poco absorbentes, es recomendable utilizar algún puente de unión.
- Añadir agua partiendo aproximadamente de un 25% e ir modificando esta cantidad, mezclando manual o mecánicamente hasta conseguir una mezcla trabajable.
- Con tiempo caluroso y seco, curar el producto en las horas siguientes su aplicación.
- Realizar un adecuado tratamiento de puntos singulares, como forjados, pilares, ángulos de ventana, etc., armando el producto con malla de fibra de vidrio para evitar fisuraciones.
- Efectuar un buen diseño de juntas, previendo juntas de dilatación, estructurales, así como las de trabajo que fuesen necesarias.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar el producto con temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- Para espesores superiores a 5 cm es conveniente anclar el mortero al soporte introduciendo malla metálica galvanizada.
- Para espesores superiores a 5 cm y hasta 20 cm, se recomienda aplicar el producto en dos capas, aplicando la segunda sobre la primera endurecida y convenientemente rayada para facilitar su adherencia.

DATOS TÉCNICOS	
Aspecto	Polvo blanco o coloreado
Granulometría	Continua de 0 a 2 mm
Clasificación según UNE-EN 998-1	GP CS IV W2
Resistencia a compresión s/UNE-EN 1015-11	≥ 6,0 N/mm ²
Adhesión s/UNE-EN 1015-12 , (FP) A	≥ 0,3 N/mm ²
Absorción de agua s/UN-EN 1015-18	≤ 0,2 kg/m ² . Min ^{0,5}
Reacción al fuego	Clase A1
Rendimiento	13-14 kg/m ² y cm de espesor

PRESENTACIÓN

Sacos de papel de 23 kg. Paletizado a 64 sacos por palet (1472 kg). Almacenamiento: 12 meses en sus envases originales cerrados y resguardados de la intemperie.

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos, y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.